

CHECKED

ہدایات تعلیم انگلستان

Checked
1987

ہندوستانی نوجوان جو بیرونی تعلیم حاصل کرنا چاہتے ہیں ان کے لئے
انگلستان کو جانے پر ان کے لئے
تعلیم کی ہدایات متعلق تعلیم و
سکونت و سفر وغیرہ

حصہ اول متعلق تعلیم انگلستان

مطالعہ جیت و دم متعلق تعلیم امریکہ و جاپان وغیرہ علیحدہ چھاپا گیا ہے

بداقل ۶۰۰ روپے

کافہ ممبران کے لئے تعلیم سسٹم انڈیا میں منشی محمد عبدالغفر
میں جو کہ تمام شے لے گیا

شعبہ

جب سے میں نے بذریعہ میرے اخبار سپیک کے ہر قسم کے حالات کے جو بات
بہم پہنچانے کا ذمہ لیا ہے اس بار مجھے ہندوستانی نوجوانوں اور ان کے
والدین نے دریافت کیا۔ ہے کہ ولایت انگلستان میں جا کر تعلیم حاصل کرنے
کے متعلق معلومات کہاں سے دستیاب ہو سکتی ہیں۔ میں نے برائے نیشنل انڈین
ایسوسی ایشن لندن کے ہندو بگ کی جانب انھیں متوجہ کیا ہے۔ اسی اثناء میں
مجھ سے اس مطلب پر اردو زبان میں معلومات بہم پہنچانے کی استدعا کی گئی۔
چنانچہ میں نے مناسب سبب سے نیشنل انڈین ایسوسی ایشن کے کام کا فائدہ زیادہ عام
کرنے کے لئے ان ہدایات کا ترجمہ اردو میں شائع کر دینا بالکل مفید ہو گا جو اس
خیر خواہ ہندو ایسوسی ایشن نے ہندوستانی نوجوانوں کی رہنمائی کے لئے مرنے
کی ہیں اور جن سے کہ بخوبی واضح ہوتا ہے کہ ہندوستانی نوجوان انگلستان میں
جاکر کیا کچھ کر سکتے ہیں۔ اور انہیں کتنی مدت وہاں رہنا چاہیئے کیا خرچ کرنا چاہیئے
وغیرہ وغیرہ۔

اس سے قطع نظر مجھے سچلے دو سال میں ہندوستانی نوجوانوں کے جاپان جا کر
تعلیم پانے اور تیز کریم میں تعلیم پانے اور ان ملکوں میں پہنچنے اور وہاں کے اخراجات وغیرہ
کے متعلق بار بار دریافت کیا گیا ہے۔ میں نے مناسب سبب سے کہا کہ اس بارہ میں بھی کچھ معلومات
مختلف وسائل سے جمع کر کے ان اوراق میں شامل کر دئے جائیں تاکہ ہندوستانی نوجوان
ان معلومات سے فائدہ حاصل کر سکیں۔

محبوب عالم انڈین میرٹے اخبار
الہ آباد

ہدایات تعلیم انگلستان

اُن ہندوستانی طلباء کے لئے جو انگلستان میں جا کر دینیو سٹا کی ڈگری یا کوئی اور
پیشہ یا حرفہ کی تعلیم حاصل کرنا چاہتے ہیں

قانونی تعلیم

بیرسٹری

انزاف کوٹ

انگلستان میں چار انزاف کورٹ ہیں جن میں سے کسی ایک میں شریک
ہو سنت بیرسٹری کی ڈگری حاصل ہو سکتی ہے۔ ان کے نام یہ ہیں۔

(۱) انڈرٹیل۔

(۲) مڈل ٹیل۔

(۳) ٹکینز ان۔

(۴) گریزان۔

داخلہ طلباء

ہر شخص بشرطیکہ وہ کسی اور طرح ناقابلِ تہوہ اور اُس نے سلطنت برطانیہ
کی کسی یونیورسٹی کا بیچک امتحان یا انڈین سول سروس وغیرہ کا امتحان پاس
کیا ہو۔ البتہ امتحان پاس کرنے کے بغیر چاروں انزاف کورٹ میں سے کسی
ایک میں داخل ہو سکتا ہے۔

دیگر درخواست کنندوں کو داخل ہونے کے لئے انگریزی۔ لاطینی اور

تایخ انگلستان میں امتحان پاس کرنا لازمی ہے لیکن ہندوستانی امیدواروں کو درخواست کرنے پر لاطینی زبان کے امتحان سے بری کر دیا جاتا ہے۔ طلباء کی انگریزی بیعت تایخ کے امتحان سے دیکھی جاتی ہے جس میں کہ مشہور واقعات کا قلمبند کرنا ضروری ہوتا ہے۔ ابتدائی امتحانات ایام تعلیم میں ہر پچھلے اور اخیر ہفتہ میں ہوتے ہیں۔

داخلہ کے وقت درخواست کے ہمراہ ایک فارم بھر کرنا پڑتا ہے۔ درخواست کنندہ کو دو مختلف سائیفٹ جو ایک ایسے بیرٹری کے تصدیق کردہ ہوں جو پانچ سال سے بیرٹری کرتا ہو پیش کرنے پڑتے ہیں۔ جن میں یہ مذکور ہونا چاہئے کہ یہ شخص بیرٹری میں داخل ہونے کے لائق ہے۔

بیرٹری میں داخل ہونے والے امیدواروں کی عمر ۱۷ سال سے کم نہونی چاہئے۔ اسے بیرٹری میں داخل ہونے سے پیشتر بارہ ٹرموں میں کاربند ہونا پڑتا ہو۔ سولنے اس حالت کے کہ مبروں کی خاص منظوریشی سے بعض ٹرمیں معاف کر دی گئی ہوں۔

سال میں ۴ ٹرمیں ہوتی ہیں اور ہر ایک ٹرم میں چھ دفعہ شریک ہونے اور انگریزی یا ایٹش یونیورسٹی کا ممبر ہونے کی حالت میں ۱۲ دفعہ دعوتوں میں شریک ہونے سے پوری ہوتی ہے۔ ٹرموں کے خاص وقت اس طرح مقرر ہیں:-
مجلس ٹرم - ۲ نومبر سے ۲۵ نومبر تک۔

ایٹری ٹرم - ۱۱ جنوری سے ۳۱ جنوری تک۔
ایٹری ٹرم - ایٹری ٹیوٹس کے اگلے منگل سے شروع ہو کر ۴ ہفتہ تک۔
ٹرنٹی ٹرم - وٹ ٹیوٹس کے اگلے منگل سے شروع ہو کر ۴ ہفتہ تک۔

تمام ٹرموں میں متواتر حاضر ہونے کی ضرورت نہیں ہوتی۔ جو طلباء ۱۰ ماہ نومبر میں داخل ہو کر مجلس ٹرم میں حاضر رہیں انکو انگلستان میں چار مہینے کم رہنا پڑتا ہے۔ قانون میں کونسل کو اپنی بیعت بیرٹری کا یقین دلانے کے لئے طلباء کو ایک پیلاک امتحان کا پاس کرنا اور اس کے لئے کونسل سے شریفٹ حاصل کرنا ضروری ہے۔ ہر سال ۴۷ ایسے امتحان ہر ایک ٹرم سے کچھ عرصہ پیشتر شروع ہوتے ہیں۔

کمپوزر جماعتیں

طلبا کو فاصلہ ذیل مضامین میں تعلیم دیا جاتا ہے۔

(۱) رومن لا۔ جو رس پروڈینس اسٹریٹس لا۔ پبلک اور پرائیویٹ لا۔

(۲) کونسیٹیوٹنشل لا۔ اور لیگل پریکٹس (تایخ قانون)۔

(۳) ایویڈنس شہادت پر ویسٹور (دیوانی اور فوجداری) اور کریکس

لا (تواین فوجداری)۔

(۴) انگلش لا۔ اور اکیوٹی (انصاف) یعنی دل لا آف پرسنل (قوانین شخصی)

دب (قوانین اصلی و ذاتی جائیداد اور انتقال وغیرہ)۔ (ج) لاؤف او بلیگیشن جنہی

میں ٹیکے پیچیدہ مسائل اور تجارتی قوانین شامل ہیں)

امتحانات

کوئی طالب علم جس نے مندرجہ ذیل مضامین میں قابل الطینان امتحان پاس نہ کر لیا ہو۔ پریکٹس میں داخل ہونے کی ایاقت کا سرٹیفیکٹ حاصل نہیں کر سکتا۔

(۱) رومن لا۔ (۲) کونسیٹیوٹنشل لا۔ لیگل پریکٹس (۳) ایویڈنس پر د

سیدور (دیوانی اور فوجداری) اور کریکس (دیوانی اور فوجداری) اور اکیوٹی (قوانین انگریزی مقرر کردہ کونسل بلے امتحان)۔

کونسل کو اختیار ہے کہ انگریزی ریل اور پرنسپل پر دہری کے یا مذکورہ بالا

قوانین میں سے کسی ایک کے بجائے ہندو اور محمدن لا یا رومن ڈیج لا امتحان کے واسطے مقرر کر دے۔

کونسل سلطنت برطانیہ کے کسی دیہہ میں "افز کورومن لا میں

امتحان دینے سے بری کر دیتی ہے جس میں کرومن

ایسے طالب علم کو مذکورہ امتحانات سے بری کیا جاسکتا ہے جس نے

پاس کیا ہو۔

سٹرٹفکٹ اور وظیفہ

کونسل صرف اُن طلباء کو عزت کے سٹرٹفکٹ عطا کرتی ہے۔ جنکی لیاقت کی بابت متین اعلیٰ رائے پیش کر چکے ہوں۔ ہر سی اور ٹرنٹی امتحان میں ہر سال جو طالب علم چارم مضمون میں اول نکلے۔ اسکو ایک سو گنی سالانہ وظیفہ تین سال تک ملتا رہتا ہے۔ اور آئندہ کا سٹرٹفکٹ بھی ملتا ہے۔

جس طالب علم کی عمر امتحان کے وقت ۲۵ سال سے زیادہ ہو۔ اس کو وظیفہ کسی صورت میں کنین مل سکتا صرف اُن کے وہ ممبران جن کو کہ ہیرسٹر بننے کا سٹرٹفکٹ ابھی تک نہ ملا ہو۔ وظیفہ یا سٹرٹفکٹ کے واسطے مقابلہ کر سکتے ہیں مختلف انوں نے جیڈ وظیفے اور سٹرٹفکٹ مقرر کئے ہوئے ہیں۔

فیس ہیرسٹر بننے کی فیس تقریباً ۱۵۰ پونڈ ہے جس میں سے ۹۰ پونڈ توفیس داخلہ ہے لیکن جن طلباء نے خاص یونیورسٹیوں یا پبلک امتحان پاس کیا ہوا ہے۔ ان کے لئے فیس داخلہ ۴۰ پونڈ ہے۔ باقی ہیرسٹر بننے پر ادا کیا جاتا ہے۔

ہندوستانی طلباء کے لئے ہدایات

ہندوستانی طلباء کو نقد مندرجہ قیل ازمانہ تیلیم اور دینا چاہیے۔ نیز اُن کو اکادمی سٹرٹفکٹ اپنی ممکنہ ثروت میں اور ایک سٹرٹفکٹ اس مارتے میرے کہ وہ ہیرسٹر بننے لی یا ذاتی۔ متاثر کسی حد تک حاصل کرانہ وری ہے۔ ہندوستانی ہیرسٹر کو ہندو نمان ہیرسٹر انکرت سے بہتر انگلستان سے کسی بھی یا پانچ سالہ دوہ سیروں سے ایک سالہ قیام سے تالیف و تیکورٹ میں پیش کرنے وری ہیں۔

دوبت میں بہت سے ہندو فی امیدواروں کو رابوینہ تیلیم دیتے ہیں اور ان سے اپنی فیس سوس کوڑتے ہیں۔

سائٹری کا امتحان

نقدار بننے کے لئے ضروری بات یہ ہے کہ امیدوار پانچ برس تک کسی سائٹر کے ماتحت کام کرے اور ۳ امتحان پاس کرے۔

اول ابتدائی پوری پوری ماتحتی کیلئے سے پہلے۔

دوسرا۔ انٹر میڈیٹ (جب میعاد پوری کام کا آدھا عرصہ گزر جاوے)

تیسرا۔ فائنل (سب سے اخیر) باقاعدہ تعلیم سائٹری میں داخل ہونے

سے پیشتر جس شخص نے کہ انگریز آئر لینڈ۔ یا سکاٹ لینڈ کی کسی یونیورسٹی

میں کئی اعلیٰ درجہ کی حامل کی ہو یا جو برٹری میں داخل ہو چکا ہو۔ اس کو صرف

۳ سال تک ماتحتی کرنی پڑتی ہے۔

ابتدائی امتحان کی فیس دو پونڈ ہے اور مفصلہ ذیل مضامین میں امتحان

لیا جاتا ہے۔

(۱) مکھائی۔

(۲) انگریزی میں مختصر استعداد کی پوزیشن۔

(۳) حساب معمولی (۱) پہلے چاروں قاعدے سود منفرد اور مرکب مارلیہ

کسور عام۔ وکسور عشریہ شامل ہیں۔ (ب) الجبر مساوات تک۔ اور اقلیدس

کے پہلے چار مقالے۔

(۴) جغرافیہ یورپ اور تاریخ انگلستان۔

(۵) لاطینی زبان۔

(۶) مفصلہ ذیل ۶ زبانوں میں سے امیدوار کو اختیار ہے۔ کہ کسی دو میں

امتحان دیوے۔

(۱) لاطینی۔ (۲) قدیم زبان یونانی (۳) فرانسیسی (۴) جرمن (۵)

ہسپانیہ کی زبان (۶) اطالین۔

کوئی جانب علم قاعدہ نمبر ۶ اور م کے مطابق الجبر یا اقلیدس میں امتحان

دینے کے لئے مجبور نہیں کیا جاتا لیکن اگر وہ اس مضامین میں خود امتحان دینا چاہے

تو اس کو اختیار ہے کہ کسی ایک زبان کے ساتھ ان مضامین کا امتحان دیدیوے
 ہر سال ایسے امتحان چار دفعہ فروری۔ مئی۔ جولائی۔ اور اکتوبر کے مہینوں میں ہوتے
 ہیں۔ جو طالب علم کسی خاص یونیورسٹی کا سند یافتہ ہو یا اس نے کوئی اور پبلک
 امتحان پاس کیا ہو۔ وہ ابتدائی امتحان دینے سے بری کیا جاسکتا ہے۔

انٹرمیڈیٹ امتحان (فیس ۳ پونڈ) ۴ ایسے امتحان جنوری۔ اپریل
 جون۔ ستمبر میں ہوتے ہیں۔ امتحان کیلئے اس امتحان کے واسطے قوانین انگلستان
 وقتاً فوقتاً مقرر کرتی رہتی ہے۔ وہ بیرسٹر جس کو بیرسٹری کرتے ہوئے پانچ
 برس ہو گئے ہوں سوائے آخری امتحان کے دیگر امتحانوں سے بری کیا جاسکتا ہے۔
 آخری امتحان (فیس ۵ پونڈ) ۴ ایسے امتحانات جنوری۔ اپریل۔ جون
 اور نومبر میں مفصلہ ذیل مضامین میں ہوتے ہیں۔

(۱) لاؤف ریل اینڈ پرنسپل سرورنی کے قواعد اور اصول۔
 (۲) اصول لا اینڈ پرنسپل سید پور۔ جو کہ ہائی کورٹ کے چنری ڈوئرن ہیں
 رائج ہیں۔

(۳) اصول لا اینڈ پرنسپل سید پور۔ جو کہ ہائی کورٹ جس کے کوئرنج ڈوئرن
 میں رائج ہوں یا رائج ہونے والے ہوں اور بینک ڈپسی کی اور پریکٹس۔
 (۴) اصول لا اور پرنسپل سید پور جو کہ ہائی کورٹ آف جس کے ڈوئرن پرنسپل
 ڈیوورس (طلاق) میں جاری ہوں یا ہونے والے ہوں۔ معاملات مذہبی یا
 شرعی سٹیفیکٹوں کے سٹاک کرنے کے واسطے بھی ایک امتحان مقرر ہے۔

سولسٹر جس کو ایک کلرک ملا ہوا ہو کی فیس مقررہ کی ہر حالت میں تبدیل
 ہوتی رہتی ہے۔ تعلیم کے واسطے تین چار یا پانچ سال تک ہدایات کئے لئے ۲۵
 پونڈ ادا کئے جاتے ہیں۔ جیسے کہ حالت ہو۔ اور یہ اس وقت ادا کئے جاتے ہیں جس
 وقت کہ اقرار نامہ پر دستخط ہوتے ہیں اخراجات پوشاک۔ خوراک اور رہائش وغیرہ
 کلرک کا اپنا ہی ہونا ہے اور اقرار نامہ پر ۱۰ پونڈ کے ٹیکٹ لگانے جاتے ہیں اور آخری
 امتحان کے بعد داخلہ کے لئے ۴۰ پونڈ سنشنگ ادا کئے جاتے ہیں ۲ پونڈ سالانہ
 چندہ دینے سے کلرک انکار پور سٹڈنٹ لاسو سائنسی کی کتب لائبریری استعمال کر سکتے ہیں

نیز وہ جلسوں اور کچھوں وغیرہ میں بھی شریک ہو سکتے ہیں۔ جو کہ انکو رپورٹیں دلا سوائے
میں رہنے جاتے ہیں۔ کچھوں کی فیس ۲ پونڈ ۲ شلنگ دو جلسوں کے لئے فیس
۵ پونڈ ۵ شلنگ سالانہ ہے۔

زیادہ واقفیت اور آگاہی کے لئے سکریٹری انکو رپورٹیں دلا سوائے
چنیہ۔ بی لین لنڈن دسٹ کو سٹ سے درخواست کرو۔

حصہ دوم

امتحانات متعلقہ گورنمنٹ سروس

امتحانات سول سروس ہند

قواعد

(۱) انڈین سول سروس کا امتحان ہر سال لنڈن میں ماہ اگست میں ہوتا ہے۔
امتحان کی تاریخ اور آسامیوں کی تعداد سول سروس کمشنر پہلے شائع کر دیتے ہیں۔
(۲) کوئی شخص امتحان دینے کا مجاز نہیں جب تک ۵ سول سروس کمشنروں
کا سفصل ذیل امور میں اطمینان نہ کر لے۔

(۳) کہ اس کی پیدائش خاص ملکہ مغلیہ کی سلطنت میں ہوئی ہے۔

(ب) اور یہ کہ اس کی عمر امتحان کے پہلے دن میں ۲۱ برس سے کم اور ۲۳
برس سے متجاوز نہیں ہے۔

نوٹ :- اگر طالب علم ہندوستان کا رہنے والا ہو تو اس کو ایک سائٹیفکٹ
اپنی عمر اور مذہبی ثبوت میں پیش کرنا چاہئے۔

اگر طالب علم برٹش ہندوستان کا رہنے والا ہو۔ تو اس کو یہ سائٹیفکٹ صوبہ کے
سکریٹری یا ڈویژن کے کمشنر سے حاصل کرنا چاہئے اگر طالب کسی دیہی ریاست کا رہے
دالا ہو۔ تو اس کو کسی اعلیٰ ملکی، ہندو دارستہ یا سائٹیفکٹ حاصل کرنا چاہئے۔

(ج) اور یہ کہ اس کو کوئی بیماری نہیں۔ اور نہ کوئی ذہنی عارضہ ہے۔ جس سے

کہ وہ سول سروس کے ناقابل ہو۔

(۵) کہ اس کا چال و چلن اچھا ہے۔

(۶) اگر امیدوار مذکور بالا امور میں سول سروس کمشنر کو مطمئن کر دے تو وہ مقررہ فیس ادا کرنے پر امتحان میں داخل ہو سکتا ہے کمشنر دل کو اختیار ہے کہ وہ سائٹیفکٹ دینے سے پیشتر طالب علم کے متعلقہ تمام امور کو اچھی طرح غور سے دریافت کر لے۔

اگر کمشنر کو کسی طالب علم کی بابت پورا پورا اطمینان نہ ہوگا تو وہ طالب علم امتحان دینے کے ناقابل شمار کیا جائیگا اور اگر وہ داخل کیا جا چکا ہو اور بعد میں ناقابل ثابت ہو جائے تو اسے امید داری سے موقوف کر دینا چاہیے۔

(۴) مندرجہ ذیل مضامین میں مقابلہ کا امتحان ہوتا ہے۔

نمبر

مضمون

۵۰۰

انگریزی کمپوزیشن

۵۰۰

سنسکرت زبان اور علم ادب

۵۰۰

عربی اور علم ادب

۷۰۰

یونانی اور علم ادب

۷۵۰

لاطینی ایضاً

۵۰۰

انگریزی (معد زمانہ مقرر کردہ کمشنر)

۵۰۰

فرانسیسی اور علم ادب

۵۰۰

جرمن ایضاً

۵۰۰

ریاضی ایضاً

۹۰۰

علوم ریاضی

نیچرل سائنس یعنی مفصلہ ذیل مضامین میں سے کوئی تین مضامین،

[نوٹ :- اس مضمون نیچرل سائنس میں ۱۹۰۶ء میں کچھ تبدیلی واقع

ہوئی ممکن ہے۔]

۱

۶۰۰

کیمسٹری (علم کیمیا) فزکس (علم موجودات)

(نوٹ: جو طلباء انگریزی یا انگریز کس لیتے ہیں۔ انہیں
مذکورہ مضمون میں امتحان لینے کی ضرورت نہیں ہوتی)

۶۰۰	-	-	-	انگریزی
۶۰۰	-	-	-	ہائیز کس
۶۰۰	-	-	-	جیولوجی
۶۰۰	-	-	-	بومنی
۶۰۰	-	-	-	زولوجی
۶۰۰	-	-	-	فزولوجی
۶۰۰	-	-	-	تاریخ یونانی (قدیمی)
۶۰۰	-	-	-	رومن ہسٹری (۷)
۵۰۰	-	-	-	تاریخ انگریزی
۵۰۰	-	-	-	جنرل ماڈرن ہسٹری
۴۰۰	-	-	-	لوچک اور نیشنل فیلوسوفی (قدیمی اور موجودہ)
۴۰۰	-	-	-	سورل فلاسوفی (ایضاً)
۵۰۰	-	-	-	پوشیکل اکونومی
۵۰۰	-	-	-	پولٹیکل راکٹس
۵۰۰	-	-	-	رومن لا
۵۰۰	-	-	-	انگلش لاجس میں مفصلہ ذیل مضامین

شامل ہیں!

(۱) لائف کنٹرکٹ -

(۲) لائف ایویڈینس -

(۳) لائف دی کسٹیشن -

(۴) کریٹیل لا

(۵) لائف ریل پراپرٹی

ان مضامین میں سے ایک طالب علم چار سے زیادہ مضامین میں سے منتخب

(۵) طالب علم کی لیاقت حاصل کردہ نمبروں سے دیکھی جاتی ہے بمقتضہ
بالا نمبر جو ہر مضمون کے سامنے لگائے گئے ہیں وہ زیادہ سے زیادہ تعداد میں
ہیں جو حاصل کئے جاسکتے ہیں۔

(۶) سول سروس کشنرز کو اختیار ہے کہ اگر طالب علم نے درست جواب
نہیں دیا تو ہر چیز میں سے جس قدر نمبر چاہے کاٹ سکے۔ امتحان کاغذات پر ہوتا ہے
(۷) طالب علم کے تمام پرچوں کے نمبر جمع کئے جاتے ہیں ان کے نام پر
بترتیب نمبر وار لکھے جاتے ہیں جن طلباء نے دیگر طلباء سے زیادہ نمبر حاصل کئے ہوں
اُن کو سول سروس کے امتحان کی واسطے انتخاب کیا جاتا ہے۔ بشرطیکہ وہ دیگر امور
میں ناقابل نہوں۔

اگر کوئی طالب علم جو سول سروس کے امتحان کی واسطے انتخاب کیا گیا ہو
اور بعد میں ناقابل ثابت ہو تو سیکرٹری آف سٹیٹ فار انڈیا کو اختیار ہے کہ اس کو
نکال دیوے۔ اور اس بات کو سوچ لیوے کہ اس کی جگہ پر ہونگتی ہے یا نہیں۔
اگر ہو سکے تو اس طالب علم کو جو کہ لیاقت میں اُس سے دوسرے درجہ پر ہو مقرر
کیا جاوے۔ اگر وہ خود انکار کرے۔ تو اس کو آئندہ تمام مقابلہ کے امتحانات
سے مستثنیٰ کر دیا جاوے۔

(۸) منتخب شدہ طالب علم ہندوستان کو جانے سے پیشتر ایک سال تک
امید داری کا کام کرتے ہیں اور اخیر میں انکا مفصلہ ذیل مضامین میں امتحان
لیا جاتا ہے۔

(نوٹ)۔ ان قواعد میں ۱۹۷۷ء کے امتحان کے مقابلہ میں کچھ تبدیلی واقع

ہونی ممکن ہے۔

نمبر

لازمی مضامین

۲۵۰

..

(۱) انڈین پینل کوڈ

۲۵۰

(۲) کوڈ آف کریمنیل پروسیڈیور

۲۵۰

(۳) انڈین ایویڈینس ایکٹ

۴۰۰

(۴) اس صوبہ کی درجہ ذیل زبان بولی جس جگہ کا وہ ہے

اختیاری مضامین (دو حصے زیادہ نہیں لئے جاسکتے)
(۱) کوڈ آف سول پروسیڈیورز اینڈ دی انڈین گورنمنٹ ایکٹ ۱۹۴۷

(۲) ہندو اینڈ محمدان لا ۲۵۰

(۳) سنسکرت ۴۰۰

(۴) عربی ۴۰۰

(۵) فارسی ۴۰۰

(۶) تارسخ برٹش ہند ۳۵۰۰

(۷) چینی زبان صرف اُن طلباء کے لئے جو برہما جانیلے ہوں ۳۵۰

اس امتحان میں بھی پہلے امتحان کی طرح طالب علم کی مہارت نمبروں سے دیکھی جاتی ہے جو کہ وہ امتحان میں حاصل کرتا ہے۔ مذکورہ بالا مضامین کے ساتھ جو نمبر دیئے گئے ہیں وہ زیادہ سے زیادہ نمبر ہیں جو کہ حاصل کئے جاسکتے ہیں امتحان کا غرہ ہوتا ہے۔ یہ امتحان امید داری کے اخیر میں ہوتا ہے اور اس کو فائیل (یعنی سب سے پہلا) امتحان کہتے ہیں۔

(۵) بوقت امید داری طالب علم کا سوار ہونے کا یہی امتحان لیا جاتا ہے

(۱۰) جو طالب علم کہ اس امتحان میں سول سروس کے لائق ثابت ہوں۔

اور کمشنروں کو اپنی عمر چالیس و چیلن اور صحت وغیرہ کی بابت اچھو طرح مطمئن کر دیں
انکو سول سروس ہند کے واسطے کمشنر سائٹیکٹ دیکھتے ہیں۔ بشرطیکہ وہ سول سروس ہند کے قواعد و ضوابط پر عملدرآمد کرنے کے لئے تیار ہوں۔

(۱۱) جو شخص بطور امیدوار داخل ہونا چاہے اسے سکرٹری سول سروس

کمشنر انڈین سونڈ ویسٹ سے ایک فارم حاصل کر کے چکر کرنا چاہیے۔ یہ فارم امتحان میں شریک ہونے سے ایک سال پیشتر دسمبر کی پہلی تاریخ کے بعد کسی تاریخ کو ملے سکتے ہیں۔ اور فارم سول سروس کے کمشنروں کے دفتر میں یکم جولائی کو یا اس سے پیشتر پہنچ جانا چاہیے۔ (اگر پہلی جولائی کو رخصت ہو۔ تو اس سے پہلے دن فارم پہنچ جانا چاہیے)۔

انڈین میڈیکل سروس

(۱) قواعد ڈاکٹری ہمیشہ تبدیل ہوتے رہتے ہیں۔

(۲) امتحان دینے کی وقت طالب علم کی عمر ۲۱ برس سے کم اور ۲۸ برس سے تجاوز نہیں ہونی چاہیے۔ اپنی صحت اور انڈین میڈیکل سروس کے لئے لیاقت کا یقین سکریٹری آف سٹیٹ کو پورے طور سے دلانا چاہیے۔ اور اسیدوار کی پیدائش سلطنت انگلشیہ میں ہونی چاہیے۔ شادی کے متعلق کوئی شرط مقرر نہیں لیکن اس کو ڈاکٹری کی کوئی نہ کوئی ڈگری ضرور حاصل ہونی چاہیے تاکہ برطانیہ کلاں اور آئرلینڈ میں سرجری (علم جراحی) اور طب کی اچھی طرح پختگی کر سکے۔

(۳) امتحان کی تاریخ پہلے شائع کر دی جاتی ہے اور طالب علم کو مناسب ہنر کہ وہ فارم کو پُر کر کے ملٹری میڈیکل ایڈیا آفس ویسٹ منسٹر میں تاریخ مقرر پر بھیج دے۔

فارم کے ہمراہ مندرجہ ذیل سندات تصدیق شدہ بھیجنی چاہئے!

(۱) عمر کا ثبوت رجسٹر لار خیرل کے سارٹیفکیٹ سے دریافت کیا جاتا ہے۔ اگر یہ سارٹیفکیٹ دستیاب نہ ہو سکے تو طالب علم انڈیا آفس سے فارم لیکر کسی لایق آدمی سے تصدیق کرا سکتا ہے تاکہ اطمینان ہو جاوے۔ تب ہی کہ سارٹیفکیٹ جس سے عمر کا پورا ثبوت نہیں مل سکتا۔ اس کام کے ناقابل ہوتا ہے۔

(ب) طالب علم کو ایک سارٹیفکیٹ کے معزز آدمی سے جو اس کے رشتہ داروں سے نہ ہو اس بارے میں تصدیق کرانا چاہیے۔ کہ اس کی عادات درست ہیں اور میڈیکل سروس کے لایق ہے۔ اور ایک سارٹیفکیٹ چال چلن کا محض ریٹ سر حاصل کرنا چاہیے۔

(ج) اور ایک سارٹیفکیٹ اس قسم کا ہونا چاہیے کہ اس نے کون کونسی ڈگری حاصل کی ہے؟

(د) ہر طالب علم کی جسمانی طاقت میڈیکل افسروں سے ملاحظہ کی جاتی ہے

جکا مطلب اس آزمائش سے یہ ہوتا ہے کہ طالب علم کی نظر درست ہے۔
 یہ بھی ضروری ہے کہ طالب علم کو کوئی جسمانی مرض، دماغی کمزوری یا اور
 کسی قسم کا کوئی عارضہ نہ ہو۔ جس سے وہ ہندوستان میں ملٹری سروس کے
 نام قابل ہو۔ جب طالب علم مذکورہ بالا سرٹیفکیٹ حاصل کرے۔ تو مندرجہ ذیل لازمی
 مضامین میں اسکا امتحان لیا جاتا ہے۔ اور زیادہ نمبر جتنے کہ طالب علم حاصل
 کر سکتا ہے۔ ہر مضمون کے مقابلہ میں دیے گئے جاتے ہیں۔

۱۲۰۰

سر جری (جراحی)

۱۲۰۰

میڈیسن (جس میں عورتوں اور بچوں کی بیماریاں شامل ہیں)

۶۰۰

انیٹومی اور فزیالوجی

۶۰۰

کیمسٹری۔ فارسی۔ اور دوائیوں کے متعلق خاص علم۔

(نوٹ) میڈیسن اور سر جری کا امتحان تھوڑا سا صنف کا بھی ہوتا ہے کہ جس میں
 مردہ جسم کی پیریاکٹ کرنی پڑتی ہے۔ ادنیٰوں کا استعمال۔ اور بیماریوں
 کی تشخیص کرنی ضروری ہوتی ہے۔ کیمسٹری کا امتحان سائنس کے اربعہ عناصر
 تک محدود ہوتا ہے اور انکا استعمال جو کہ دوائی وغیرہ میں کیا جاتا ہے اپنے
 تئیں قابل ثابت کرنے کے لئے ہر لازمی مضمون کے نمبروں کی تہائی حاصل کرنی
 چاہیئے اور مجموعہ نمبروں میں نصف نمبر حاصل کرنے چاہئیں۔ طلباء کا مفضلہ ذیل
 اختیار می مضامین میں بھی امتحان لیا جاتا ہے۔

۶۰۰

فرینچ۔ جرمن۔ اردو (۱۰۰ نمبر ہر ایک کے)

۶۰۰

نیچرل سائنس۔ فزکس (۲) اور لوجی (۳) جیولوجی اور

۶۰۰

فزیکل جیوگرافی (۴) بوٹینی (ہر ایک مضمون کے نمبر ۳۰)

کوئی طالب علم دو سے زیادہ مضامین امتحان میں نہیں لے سکتا۔ جو طالب علم
 مضامین اختیار می میں تہائی سے کم نمبر حاصل کرے تو یہ نمبر اس کے لازمی مضامین
 کے مجموعہ کے نمبروں میں شامل نہیں کئے جائیں گے۔ چونکہ موجودہ زبانوں کا
 امتحان ہی ضروری شمار کیا جاتا ہے۔ اس واسطے تمام مقابلہ کرنے والے طلباء
 کو فرینچ اور جرمن میں استعداد حاصل کرنی پڑتی ہے۔ جو طلباء کہ ہندوستانی

زبان میں امتحان دیتے ہیں انکو تو بہ انصوح کا مطالعہ کرنا پڑتا ہے جو کہ انڈین سوال نمبروں کے ہیڈزوں کی واسطے مقرر کی گئی ہے۔

(۴) رائل آرمی میڈیکل کورس میں داخل ہونے کے لئے بھی امتحان لیا جاتا ہے۔ یہاں طلباء کے نام جو کہ دونوں نمبروں میں داخل ہونا چاہتے ہوں نہ سب میں بترتیب نمبر لکھے جلتے ہیں۔ جو کہ انہوں نے اختیاری اور لازمی حصہ میں داخلہ لیا ہے۔

بہرہہ یہاں خالی ہوں اسقدر طالب علم یافتہ کے لحاظ سے انتخاب کر دیتے جاتے ہیں۔

(۱) امریکن خان کے پاس کرنے کے بعد کامیاب ہوا اور میڈیکل کول میں پورے دو سالہ تعلیم میں مضامین داخل کر دیتے ہیں۔

(۲) کننگھم اور ملٹری میڈیسن (۳) کلینکل اینڈ ملٹری سرجری (۴) میڈیسن اور جی۔ ایکو اس عرصہ ۴ ماہ سے کم نہیں ہوتا۔

(۵) جب تک کہ طلباء آرمی میڈیکل کول میں رہتے ہیں۔ انکو ہر سالنگ میں (ڈیپلوم) الوانس ملتا ہے۔ اور جبکہ یہی مدت ختمی ہے۔ نہ سب کی صورت میں آبل وغیرہ کا خرچہ منت، دیا جاتا ہے باقی تمام اخراجات پوشاک وغیرہ امیڈ وار کو اپنے پائے سے ادا کرنے پڑتے ہیں۔

(۱۱) طلباء کو ان قواعد پر چلنا پڑتا ہے جو کہ سینٹ وٹافوٹا مقرر کرتی رہتی ہے۔

(۱۲) کورس کے خاتمہ پر طلباء کا ان مضامین میں امتحان لیا جاتا ہے جو کہ سکول میں سکھائے جاتے ہیں امتحان سکول کے پروفیسر لیتے ہیں۔

ڈاکٹر کڈنرل یا کوئی اور میڈیکل افسر جو کہ پروفیسر نے مقرر کیا ہو امتحان کے لینے میں شریک ہو سکتا ہے اگر طالب علم ملٹری میڈیکل افسر کو پورا ثبات کر دے اور ہر طرح اطمینان والا دے تو اسکو ٹھنڈ کے عہدہ پر مقرر کیا جاتا ہے۔

(۱۳) آفیسر جو کہ انڈین میڈیکل نمبروں کے لئے مقرر کئے گئے ہیں ان کے نام ابتدا میں اور سب سے پہلے امتحان کے نمبروں کو ترجیح دیکر لیا جاتا ہے،

کہا جاتا ہے اور انکو اپنے عہدہ کے مطابق اختیار ہے کہ سر دس کے واسطے خواہ
بنگال میں جائیں یا پنجاب یا۔ مدراس یا بمبئی میں۔

دس سالہ کوئی طالب علم تین دفعہ سے زیادہ امتحان مستقامت میں داخل نہیں
ہو سکتا۔

انڈیا آفس اپریل سنہ ۱۹۰۷ء

سر دس میں داخل ہونے کے سال میں صرف دو دفعہ ضروری اور ماہ
اگست میں امتحان ہوتا ہے طلباء کو گزشتہ سہ سالوں کے کافات واپس نہیں
دئے جاتے۔

رائل انڈین انجینئرنگ کالج کو پرنسپل (متصل شدہ)

سرکٹری آف سیٹ فار انڈیا کے حکم کے بموجب اس ملک کے طلباء کو
انڈین پبلک ورکس اور ٹیلیگراف ڈیپارٹمنٹ اور انٹلکس برانچ اور ٹریفک برانچ
اور انڈین اور سیٹ ریلوے فارٹ ڈیپارٹمنٹ میں ملازمت حاصل کرنے کے
لئے تعلیم کے واسطے رائل انڈین انجینئرنگ کالج قائم کیا گیا ہے۔

جبھی آسامیاں خالی ہوں۔ اتنے طلباء ہی داخل ہو سکتے ہیں۔
انڈین فارٹ ڈیپارٹمنٹ کے واسطے طلباء خاص قواعد کے بموجب انتخاب
کئے جاتے ہیں۔

جو آسامیاں انڈین ٹیلیگراف۔ انٹلکس اور ٹریفک ڈیپارٹمنٹ میں خالی
ہوتی ہیں۔ وہ تعلیم کے دوسرے سال کے خاتمہ پر کالج کے انجینئر طلباء سے پُر کی
جاتی ہیں۔

ہر سال پچاس طلباء معہ فارٹ امیدواروں کے کالج میں داخل کئے
جاتے ہیں۔ امیدوار طلباء کا چال و چلن بہت اچھا ہونا چاہیے۔ اور داخل ہونے
کے سال کے ماہ جولائی کی پہلی تاریخ کو ان کی عمر ابرس سے کم اور ۲۲ برس سے
متجاوز نہیں ہونی چاہیے۔ انکا تعلیم یافتہ ہونا ضروری ہے اور حساب میں آجی ہوندا
ہونی لازمی ہے تاکہ کالج میں ابھی طرح سے کام و کالج جلا سکیں۔

پریسیڈنٹ کی اجازت سے طلباء میں داخل ہو سکتے ہیں۔ اور سب موقعہ ان کو خالی آسامیوں پر مقرر کرتے ہیں۔
 کالج کی تعلیم آخر ماہ ستمبر سے شروع ہوتی ہے۔ داخلہ کے لئے درخواستیں ۱۵ جون سے پہلے پہنچائی جاتی ہیں۔
 ہر حالت میں درخواست ان مقررہ فارموں پر ہونی چاہیے۔ جو کہ کالج کے سکریٹری سے خاص اسی غرض کے لئے مل سکتی ہیں۔
 جو طلباء اپنے چال چلن، عمر اور صحت وغیرہ کی بابت اچھی طرح تشلی کریں ان کو سال داخلہ کے ماہ جون کے آخری ہفتہ میں ایک امتحان دینا پڑتا ہے جو کہ کالج میں لیا جاتا ہے۔
 امتحان کے لئے ہر طالب علم کو بطور فیس ۲ پونڈ دینے پڑتے ہیں۔
 امتحان مندرجہ ذیل مضامین میں ہوتا ہے۔
 (۱) انگریزی لکچریشن جو خوشخط ہونی چاہیے۔
 (ب) ریاضی جس میں مفضلہ ذیل قواعد شامل ہیں۔ اریٹھمٹک۔ انمبر۔
 یعنی مساوات۔ اریٹھمٹک۔ اور جیومیٹرک۔ میریز۔ پریٹریوڈ۔ پوزیشن اور ویری ایشن۔ سرڈرائنڈ۔ انڈکسنز اور بائی نوٹیل تھیوری۔ ایلیمینٹس کے پہلے چار اور جیٹا مقالہ مساحت۔ ٹریگنومیٹری۔ منتقلہ زاویہ مساوات اور مثلث کا حل۔
 طالب علم کو ایک امتحان۔ جیٹا فیہ۔ تیلنج انگلینڈ اور کسی زبان میں دینا پڑتا ہے تاکہ پھر معلوم ہو جائے کہ اس نے اچھی لیاقت پیدا کی ہے۔ جس طالب علم نے کسی یونیورسٹی کی ڈگری حاصل کی ہو۔ تو پریزیڈنٹ کو اختیار ہے کہ اس طالب علم کو امتحان دینے سے بری کر دے تاہم ۳ پونڈ فیس امتحان اس کو ادا کرنی پڑے گی۔
 انجینئرنگ۔ اور فارمیسی کی پڑھائی ۳ سال تک کالج میں ہوتی ہے اور ٹیلیگراف اور ٹریفک کی ۲ سال تک جو طلباء کہ پڑھائی کے اخیر پر لائق سمجھے جائیں۔ ان کو سکریٹری انڈین سروس کی خالی آسامیوں پر مقرر کر دیتا ہے۔
 سالانہ خرچ ہر طالب علم کا ۸۳ پونڈ ہوتا ہے۔ جو کہ ۳ رقم کر کے ہر ٹرم کے بعد ۲۷ پونڈ بینک آف انگلینڈ میں جمع کر لئے جاتے ہیں۔ بروقت ادائیگی پڑتی ہے۔

اُن کے والدین کو مفصل ہدایات بھیجی جاتی ہیں۔ جب تک طلباء کی فیس ادا نہ کی جاوے طلباء کو رہنے کی اجازت نہیں ملتی۔

کالج کلب کے لئے ۴ پونڈ، اسٹنگ سالانہ چنڈہ لیا جاتا ہے یعنی ایک پونڈ، اسٹنگ ہر ٹرم کے بعد ہر طالب علم کو کالج میں داخل ہونے کی وقت ۵ پونڈ بطور ضمانت جمع کر اویسے چاہئیں۔ تاکہ اگر وہ کوئی کتاب یا اوزار خراب کر دے تو اس کی قیمت کاٹ لیا جاوے جو کچھ بعد وضع قیمت وغیرہ باقی بچ رہتا ہے وہ واپس دیدیا جاتا ہے بوقت ادائیگی فیس یہ امانت بھی جمع کر اویسے چاہئے یعنی پہلی ٹرم پر کل ۶ پونڈ ادا کرنے پڑتے ہیں۔ کالج کی فیس میں کل اخراجات متعلقہ پڑبائی بورڈنگ وغیرہ شامل ہیں طلباء کو اپنے پاس سے کتابیں اور اوزار خریدنے چاہئیں۔ کالج کی طرف سے انکے واسطے صرف ڈرائنگ کاغذ ڈرائنگ بورڈ۔ اور سرورنگ (پیمائش وغیرہ کے لئے) اوزار مہیا کئے جاتے ہیں کالج میں مفصل ذیل مضمون کی تعلیم ہوتی ہے۔

انجینئرنگ (انجینیری) سروینگ (پیمائش) آرکیٹیکچر (تعمیر وغیرہ) جیو میٹرک (ڈرائنگ)۔ اکونٹس۔ اکسائز (ڈی زائین) ڈی زائین (بائنا) وکٹوریہ پریس میکینک (لا بورے نرمی) میکینکس حساب کیمسٹری (علم کیمیا) سائنس (لکچر) انجینئرنگ (برقی انجینیری) جیولوجی۔ مینرولوجی۔ فریج زبان۔ جرمن۔ فری ہینڈ ڈرائنگ۔

آخری امتحان خاص دیگر ممتحون کی مدد سے ہوتا ہے جو کالج سے تعلق نہ رکھتے ہوں اس امتحان میں کاغذات کے امتحان کے علاوہ پریکٹیکل امتحان سروینگ ڈرائنگ ایپیننگ وغیرہ میں بھی لیا جاتا ہے جس میں چند ہفتے لگتے ہیں۔

قواعد متعلقہ تقررات اڈین گورنمنٹ

داغ ہے کہ پبلک سروس کی خالی اسامیوں پر کالج کے طلباء، بلحاظ ریاست مقرر کئے جاتے ہیں۔ لیکن سکرٹری اس قاعدہ کی کیا تفسیر کر سکتا ہے؟

انڈین پبلک ورکس ڈیپارٹمنٹ

جو اسامیاں پبلک ورکس ڈیپارٹمنٹ میں خالی ہوتی ہیں، انکو پُر کرنے کے لئے سکریٹری آف سیٹلٹ فار انڈیا کالج کے صرف لائق طلباء کو انتخاب کر لیتا ہے تاکہ وہ اچھی طرح سے کام کر سکیں۔ چونکہ یوروپین امیدوار انڈین پبلک ورکس ڈیپارٹمنٹ میں کو پرنسپل کالج کے سہ اور کس طرح لا حاصل نہیں کر سکتے۔ اس لئے یہ اسامیاں انہیں کے واسطے مخصوص رکھی جاتی ہیں۔ صرف دو ہندوستانی جنہوں نے کالج میں تعلیم پائی ہوتی ہے ہر سال کالج کے انجینئرنگ برادری میں لئے جاتے ہیں۔

انڈین پبلک ورکس ڈیپارٹمنٹ میں خالی جگہ کو پُر کرنے کی واسطے وہی طلباء منتخب کئے جاتے ہیں۔ جو کہ کافی لیاقت رکھتے ہوں چال و چلن اور صحت درست ہوں پلہیے اور جسمانی بیماری کوئی نہ ہونی چاہیے جو کہ اسکو کام کے لئے ناقابل کر سکے۔

کامیاب طلباء کو اسسٹنٹ انجینئر کے عہدہ پر مقرر کیا جاتا ہے جب وہ کالج کو چھوڑیں یا جب پڑھائی ختم کریں تو انکو انڈیا میں جس جگہ چاہیں جانے کا اختیار ہے۔

انڈین فارسٹ سروس

جس قدر اسامیاں انڈین فارسٹ سروس میں خالی ہوں اتنے ہی طلباء کالج میں داخل کئے جاتے ہیں۔ ایسے طلباء بھی پہلے طلباء کے ساتھ سارا کورس پڑھ سکتے ہیں۔ اور ان کے ساتھ امتحان دیکھتے ہیں۔ جب قواعد کے موافق امتحان پاس کر لیں تو انکو فارسٹری کالج کی طرف سے ڈگری مل جاتی ہے کہ اس نے فلاں فلاں مضمون میں امتحان پاس کیا ہے۔

جو زائد طلباء داخل ہونا چاہے۔ ان کی درخواستیں ۱۵ جون سے پہلے پہلے پہنچ جانی چاہئیں۔ درخواست مخصوص شدہ فارم پر ہونی چاہئے جو کالج میں سکریٹری سے مل سکتی ہے۔

جو طلباء کہ اپنے چال چلن کی بابت بورا پورا یقین دلا دیں۔ انکا پہلا امتحان ماہ جون کے آخری سہفتہ میں لیا جاتا ہے تاکہ طالب علم کی لیاقت معلوم ہو سکے جو طالب علم کہ ناقابل ثابت ہوں انکو داخل نہیں کیا جاتا ہے طلباء کو یہی دہی فیس دینی پڑتی ہے جو کہ پہلے طلباء دیتے ہیں۔ بشرطیکہ وہ سارا کورس پڑھنا چاہیں۔ جو نئے طلباء اپنی خواہش کے بموجب جو مصممون پڑھنا چاہیں تو ان کی فیس بہ لحاظ معناین مقرر کی جاتی ہے۔ دو نو قسم کے طلباء کو کالج کے قواعد پر چلنا ضروری ہوتا ہے۔

انڈین فارسٹ ڈیپارٹمنٹ کے لئے امتحان عموماً ماہ جون میں ہوتے ہیں۔

انڈین فارسٹ ڈیپارٹمنٹ

انڈین فارسٹ ڈیپارٹمنٹ کا امتحان عموماً سول سروس کشنر ماہ جون میں لیتے ہیں۔ طالب علم کی پیدائش سلطنت انگلشیہ میں ہونی چاہیے۔ اس کی عمر کا برس سے کم اور ۲۵ برس سے متجاوز نہیں ہونی چاہیے۔ اور وہ شادی باجرہ نہیں ہوئے چاہئیں۔ درخواست کنندگان کو اپنے اپنے سارٹیفیکٹ ریونیو ڈیپارٹمنٹ میں یکم مئی سے پہلے بھیج دینے چاہئیں۔ ایک سارٹیفیکٹ بس پیدائش کی تصدیق ہونی چاہیے۔ اور دوسرے میں اس کی جائے تعلیم والد کا نام اور اس کے دستخط ہونے چاہئیں۔ میڈیکل بورڈ انکا امتحان انڈیا آفس میں منسلک معناین میں ہے۔ طالب علم کی قوت باصرہ و سامعہ بہت اچھی ہونی چاہیے

معناین جماعت اول

ریاضی	-	-	-	۳۰۰۰
جبر	-	-	-	۲۰۰۰
بوٹینی	-	-	-	۱۰۰۰
انگریزی کمپوزیشن	-	-	-	۱۰۰۰
جیومیٹرکل ڈرائنگ	-	-	-	۱۰۰۰
فرمی اینڈ ڈرائنگ	-	-	-	۵۰۰۰

جیوگرینی

۵۰۰۰۰

مضامین جماعت دوم

۲۰۰۰	"	"	ریاضی
۲۰۰۰	"	"	فریج
۲۰۰۰	"	"	لاٹینی
۲۰۰۰	"	"	یونانی
۳۰۰۰	"	"	تدلیج انگلستان
۲۰۰۰	"	"	کیمسٹری
۲۰۰۰	"	"	فزکس
۲۰۰۰	"	"	فزیکوگرینی اینڈ جیولوجی

جماعت دوم کے مضامین میں سے صرف دو لینے ہوتے ہیں۔
طالب علم کے مجموعہ نمبراتے ہونے چاہئیں جس سے سول سرور کنشروں
کو تسلی ہوئی جائے۔ کہ اس کو اچھی لیاقت ہے۔
زیادہ حالات کے لئے ریونیوڈیپارٹمنٹ انڈیا آفس سے درخواست
کرنی چاہئے۔

رائل ایگریکلچرل کالج کزنسٹر

اسٹیوشن کا مدعا یہ ہے کہ کالج اور فارم کے ذریعہ علمی اور عملی تعلیم دی
جائے جو کہ کاشتکاروں اور زمینداروں کے لئے بہت مفید۔ یعنی پہلے علمی طور
پر تعلیم دینا اور پھر کاشتکاری کے عام قواعد کا سکھانا جو کہ بہت ضروری ہیں۔
زمین کا بندوبست اور بیج بونے کا طریقہ موشیوں کی پرورش کی ہدایات سمیت
کا اچھی طرح سے بندوبست کرنا۔ وغیرہ اس تعلیم سے کاشتکاروں زمینداروں
لینڈ ایجنٹوں۔ اور انسپکٹروں اور پروفیسروں کو بہت فائدہ پہونچتا ہے۔ ایسے
طریقوں سے بہت سے فائدہ ملحوظ ہوتے ہیں یعنی مندرجہ ذیل :-
(۱) کالج میں باقاعدہ تعلیم۔

(۲) کاشتکاری کرنا۔

(۳) زمین کا اچھی طرح سے بند و بست کرنا۔ کالج اور کالج پارک سے ملحق ہے جہاں لارڈ متھرسٹ کی جگہ عمارت کو تنہا طرز کی ہے اور کالج فارم کے عین مرکز میں واقع ہے۔

عمارت میں کچر روم۔ کلاس روم۔ لائبریری مگر جا۔ کھانے کا کمرہ۔ برائٹویٹ روم وغیرہ وغیرہ شامل ہیں۔

ورکشاپ۔ ڈرنری ہسپتال۔ لائبریری وغیرہ اور متعدد تعلیم کاشتکاری علاج مویشی اور اینجنئرنگ میں از حد فائدہ پہنچتا ہے۔

کالج فارم کالج کے گرد واقع ہے۔ اس میں کئی قسم کی زمین شامل ہے۔ مثلاً پنڈول۔ چکنی ٹکی۔ عام مٹی وغیرہ۔

بہ سبب طرح طرح کی زمین ہونے کے عملی تعلیم کے لئے بہت فائدہ پہنچتا ہے۔ اسٹوڈنٹوں کو قریب ۴ یا ۵ گھنٹے ہر روز کسیت میں عملی کام پڑھیں۔

ہر طالب علم کو کسیت میں جا کر خود کام کرنے کا بھی اختیار ہے۔

فارم انوٹس مثلاً کاشتکاری اور مویشی کے متعلق ہدایات طلباء اپنے رجسٹروں میں صبح کرتے رہتے ہیں۔ کالج کا اندرونی بند و بست پرنسپل کرتا ہے۔ اس کو کئی اختیار ہے کہ جس پروفیسر کو چاہے موقوف کر دے۔ اور جس کو چاہے رکھے۔ طلباء کو داخلہ خارج کرنے کا انتظام بھی اسی کے سپرد ہے۔ عمارات وغیرہ کا انتظام بھی اسی کے ماتہ میں ہے۔

قواعد کے بموجب طلباء کا چال و چلن اچھا ہونا چاہیے۔ ہر ٹرم کے بعد امتحان کے نتیجہ کے نکلنے ہی طالب علم کے چال چلن اور لیاقت کی بابت رپورٹ کی جاتی ہے۔

طلباء اندرونی۔ یہ طلباء کالج میں رہتے ہیں اور ۱۷ برس یا ۲۰ برس یا اس سے بھی زیادہ عمر کے داخل ہو سکتے ہیں۔

طلباء بیرونی۔ اس صیفہ میں صرف ۲۰ برس اور ۲۱ برس کی عمر کے

طلبا وہی داخل ہو سکتے ہیں یہ شہر میں ان مکانوں میں رہتے ہیں جو کالج کی طرف سے اسی لئے مقرر ہوئے ہیں۔

فیس طلباء اندرونی۔ ۴۵ پونڈ فی ٹرم پیشگی ادا کرنے ہیں۔ طلباء بیرونی ۶۵ پونڈ پیشگی داخلہ اور تبدیلی کی فیس بیرونی طلباء کے لئے ۵ پونڈ مقرر ہے۔ اس فیس میں تمام اخراجات شامل ہیں۔ مثلاً استعمال ادوار اور کالج کے چارجر وغیرہ مگر اس میں کتابوں۔ جرمائوں اور دیگر نقصانات وغیرہ شامل نہیں ہیں۔ کورس کی بڑھائی عملی اور علمی ہے۔ اور مفصلہ ذیل جماعتیں ہوتی ہیں۔
 ”فارم اینڈ ڈیڑی کلاس“۔ ”بوٹانک کلاس“۔ ”تجربات“۔ ”ڈیڑی پریکٹس“

وغیرہ وغیرہ

مضامین صرف عملی کاشتکاری اور ڈیڑی فارمنگ۔ اندر اور خارجہ ہیں۔ کالج ڈپلوما آف ممبر شپ۔ دو سال کورس کے ساتھ سیکشن کے خاتمہ پر ملتا ہے۔ اور یہ صرف ان طلباء کو ملتا ہے جنہوں نے ابتدائی اور آخر امتحان خاطر خواہ پاس کئے ہوں۔ گویا یہ طالب علم کاشتکاری کے کام میں پوری لیاقت رکھنے کا ثبوت ہے

حصہ دوم

یونیورسٹیاں اور کالج اکسفورڈ یونیورسٹی کی ڈگریاں

اکسفورڈ کی یونیورسٹی پانچ فیکلٹیوں یعنی آرٹس۔ موسیقی۔ میڈیسن (طبی)۔ سعدی (جراحی) قانون۔ اور علم الہی عیسوی میں ڈگریاں عطا کرتی ہے۔ مفصلہ بالا پانچ ڈگریوں میں تین آخری ڈگریوں میں سے کسی ایک میں داخل ہونے کے لئے آرٹس کی ڈگری کا حاصل کرنا ضروری ہے۔ یہی واضح رہے کہ آرٹس ڈگری کی کتابوں میں بہت سے مضمون متعلقہ قانون اور ڈیڑی

بھی شامل نہیں۔

بی۔ اسے کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے مفصل ذیلی شرطیں ضروری ہیں۔

رہائش اور داخلہ

اکسیڈنٹیکل تعلیمی برس چار ٹرموں (عرصہ تعلیم) میں تقسیم کیا گیا ہے یعنی پہلی ٹرم ماس ٹرم جو کہ ماہ اکتوبر کے وسط سے شروع ہوتی ہے۔ دوسری پلا دی ٹرم جو جنوری کے وسط سے شروع ہوتی ہے۔ تیسری ایپریل اور چوتھی ستمبر جو کہ ماہ اپریل کے وسط سے شروع ہوتی ہیں۔ ٹرمس کی مدت نصف سال ہوتی ہے۔ بی۔ اے کی ڈگری حاصل کرنے سے پہلے طلباء کو بارہ ٹرموں میں حاضر رہنا چاہیے مگر یہ ضروری نہیں کہ سلسلہ وار چھٹیوں میں اکسفورڈ میں رہنے کے لئے خاص اجازت حاصل کرنی پڑتی ہے۔

ہر طالب علم یونیورسٹی کا ممبر یا کالج کا ممبر یا نان کو لیجسٹ ممبر بن سکتا ہے جو طلباء کالج میں داخل ہوئے ہیں انکو ایک امتحان پاس کرنا پڑتا ہے جو حکام کالج لیتے ہیں۔

جن طلباء نے وظیفہ حاصل کیا ہو۔ وہ امتحان دینے سے بری کے جاسکتے ہیں۔ امتحان کا طریقہ بدلتا رہتا ہے۔ مگر ہر حالت میں طالب علم کے واسطے یہ ضروری ہے کہ حکام کالج کو اس بات کی تسلی کرادینی چاہیے کہ امتحان ریسپونشن پاس کرنے کی یاقوت رکھتا ہے۔ امتحان ریسپونشن کیمبرج یونیورسٹی کے امتحان برکولس (سابق) ”بائیل گونگس“ مطابق ہوتا ہے۔ نان کو لیجسٹ طلباء کو بھی یہ امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔

جن طلباء کا نام کالج یا مال یا نان کا لیجسٹ طلباء کی ڈیگری کی کتابوں میں لکھا گیا ہو تو ان کے نام یونیورسٹی کے رجسٹر میں بھی لکھے جانے ضروری ہیں۔ اسی طرح سے نام درج کیا جانا میڈیکل یونیورسٹی میں لکھنا ہے نیز کیٹیویشن کے لئے یونیورسٹی کی طرف کوئی امتحان نہیں لیا جاتا۔

(ب) امتحانات

میڈیسن اور لا۔ اور ڈیونٹی کی ڈگری حاصل کرنے سے پہلے بی۔ اے

کی فکری کا حاصل کرنا ضروری ہے۔ طلباء کو اختیار ہے کہ جو سنا مضمون چاہیں اسے یونیورسٹی کے طور پر مفصلہ ذیل امتحانات کا فی ہوسکتے ہیں۔

۱) رسپونشن۔ پہلے پہلے یہ امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔ بعض کالجوں میں یہ امتحان لازمی ہے۔ جو طلباء کہ تمثیل کرنا چاہیں۔ انکو یہ امتحان پہلی ٹرم میں ہی پاس کر لینا چاہیے۔ رسپونشن امتحان کی واسطے مفصلہ ذیل مضامین مقرر کئے گئے ہیں۔
[۱] سٹیڈ مضامین [۲] ڈیریشن مضامین۔ سٹیڈ مضامین میں حساب۔
الجبرا۔ اقلیدس۔ یونانی۔ لاطینی گرامر۔ انگریزی سے لاطینی میں ترجمہ کرنا۔ شامل ہیں۔ ڈیریشن مضامین صرف ان طلباء کو لینے پڑتے ہیں جو دوسرے امتحان کے کلاسیکل حصہ میں امتحان دینے سے بری ہونا چاہتے ہیں۔

اس امتحان میں یہ مضامین شامل ہیں۔ یونانی۔ لاطینی۔ تاریخ۔ لیکن کی نوٹس۔ اریگیم پہلی کتاب قواعد وغیرہ جس میں صرف ایک ضروری ہے۔
ہندوستانی طلباء کو اختیار ہے کہ رسپونشن کے امتحان میں یونانی لاطینی کی بجائے سنسکرت۔ یا عربی یا پالی لے لیں۔

پہلا پبلک امتحان ڈریش یا ابتدائی امتحان ہوتا ہے۔ موڈریش میں تبدیل ہونے دیتے ہیں۔ اگر طلباء کلاسک میں تمثیل کرنے کی کوشش کریں یا نہ۔
طلباء کو چوتھی ٹرم پر داخل ہونا واجب ہے۔ بیس سکول کی واسطے (جو تمثیل لینے کی کوشش نہیں کرتے) امتحان کے لئے مضمون ہیں۔ طلباء خواہ تمثیل کے لئے کوشش کریں خواہ پاس کے لئے۔ لیکن انکو چاروں انجیلوں میں سے ۲ میں امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔ دوسرے بیس کے اعمال کی کتابوں میں ہی امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔ علاوہ اس کے طلباء کو ییلڈ یا فیڈو میں بھی امتحان پاس کرنے چاہئیں۔

طلباء یونانی۔ یا لاطینی یا سنسکرت یا عربی میں بھی امتحان دے سکتا ہے۔ لاجب اور ریاضی۔ لاطینی سے انگریزی اور انگریزی سے لاطینی میں ترجمہ اور کلاسیکل کتابیں۔ کوئی۔ مانی تاکہ۔ سنسکرت اور عربی کتابوں کی فہرست دیا کی جاتی ہے۔

ابتدائی امتحانات کے لئے طلباء کو جو تہی کرم سے شروع ہونا چاہیے۔
ابتدائی امتحان دو ہوتے ہیں۔ ایک سائنس میں دوسرا قانون میں۔ قانون
کے لئے مفصلہ ذیل مضامین ہیں۔

(۱) انگلش کونسیٹیوٹل اور پولیٹیکل ہسٹری۔

(۲) انسٹیٹوٹ آف جیوگرافی۔

(۳) لاطینی سے انگریزی میں ترجمہ۔

(۴) لاجک۔ یا لیکن نووم اراگم یا پلٹیو کی مینہ اور پولوجی۔ یا فریج

اور جرمین۔

فائنل امتحان میں پاس اور سات فائنل اور سکول شامل ہیں۔ پاس
سکول کے مضامین کے چار حصہ ہیں۔ یعنی اے۔ بی۔ سی۔ ڈی۔ جس میں سے
طلباء کو کم از کم ۳ حصوں میں امتحان کو اطمینان کرنا چاہیے۔ اور ہر ایک حصہ میں
سے دو مضامین لینے چاہئیں۔

حصہ اے میں مفصلہ ذیل مضامین شامل ہیں۔ کالیکل مضامین (۲) میں
سنسکرت اور عربی بھی شامل ہیں)

حصہ بی میں مندرجہ ذیل مضامین ہیں۔ پولیٹیکل اکنومی۔ اور دوسرا
قانونی تعلیم کی تاریخ۔ یعنی یا تو انگلش لا آف کنٹریکٹ کے مہول جیوگرافی کے
انسٹیٹوٹ۔ یا سین کی ٹریڈیز آف ہندو لا اینڈ یوچ۔

حصہ سی میں۔ اقلیدس۔ میکینکس وغیرہ شامل ہیں۔

حصہ ڈی میں مہول علوم مذہبی شامل ہیں۔ سات فائنل اور سکول
میں مفصلہ ذیل مضامین شامل ہیں۔

لٹری ہومی ارس۔ ریاضی۔ سائنس۔ جو رسپوڈنس۔ موجودہ تاریخ
تہیولوجی۔ اور فائنل سٹڈیز (جس میں سنسکرت۔ فارسی۔ عربی۔ تاریخ ہند اور
ایک خاص مضمون قانونی یا تہیولوجیکل شامل ہیں) چونکہ بہت سے دیسی طلباء
قانون پڑھنا چاہتے ہیں۔ اس لئے مفصلہ ذیل کورس زیادہ مفید ہے۔

رسپونڈنس ریونائی کی بجائے عربی یا سنسکرت نہاں دیگر مضامین لاطینی

ابتدائی امتحان قانون کا آئندہ امتحان ہندوستانی طالب علم کے لئے یہ مناسب ہے کہ آکسفورڈ میں داخل ہونے سے پہلے ریپڈ نٹز کا امتحان پاس کرے۔ اگر وہ ہندوستان سے روانہ ہونے کی وقت سنسکرت جانتا ہے تو وہ لاطینی زبان سیکھ کر بڑی ہوشیاری سے ریپڈ نٹز کا امتحان ۶ ماہ کے عرصہ میں پاس کر سکتا ہے اور ہندوستانی طالب علم بغیر یونانی یا لاطینی زبان سیکھنے کے بھی ڈگری حاصل کر سکتا ہے۔ لیکن ہر حالت میں اس کو ان زبانوں میں سے ایک میں امتحان دینا ضروری ہے۔ بعد ازاں وہ ایسا طریقہ تعلیم اختیار کر سکتا ہے جس میں کہ لاطینی یا یونانی زبان اس کو نہ لینی پڑے۔ اس امتحان کو پاس کرنے اور مطلوبہ شرطوں کو پورا کرنے کے بعد طالب علم بی۔ اے کی ڈگری حاصل کر سکتا ہے۔ بیچلر آف سول لا کی ڈگری میں انڈین پٹیل کوڈ - ہندو اینڈ محمدن قانون - جامد اوجہ می اور وراثت شامل ہیں۔ اوپر بیان کیا گیا ہے کہ طلباء اس ڈگری کو بغیر بی۔ اے کی ڈگری حاصل کرنے کے حاصل نہیں کر سکتے۔

یہ بھی واضح رہے کہ طلباء جب تک بیچلر سائنس کے اوپر سکول کی پہلی یا دوسری جماعت پاس نہ کر لیں۔ بیچلر آف میڈیسن کی ڈگری حاصل نہیں کر سکتے۔

جن طلباء نے بیچلر آف میڈیسن کی ڈگری لے لی ہو۔ وہ پریوینٹو میڈیسن اور پبلک ہیلتھ کا امتحان دے سکتے ہیں۔

بوڈن سنسکرت وظیفہ۔ ایسے وظیفہ نو سنسکرت میں امتحان پاس کرنے سے دسری ٹرم پر ملتا ہے یعنی چھاس پونڈ سالانہ سال تک ملتے رہتے ہیں طلباء کلج یا ہال کے داخل شدہ ممبر ہونے چاہئیں۔ اور ان کی عمر بھی اس وقت پچیس برس سے زیادہ نہیں ہونی چاہیے۔

انڈین انسٹیٹیوٹ کا بہاری مدعا یہ ہے کہ ان مضامین میں جو ہندوستانی سے تعلق رکھتے ہیں۔ اچھی تعلیم دی جاوے۔ اور اس کی بنیاد ۱۸۸۳ء میں ڈالی گئی تھی۔ انسٹیٹیوٹ مذکور انڈین سول سروس کے واسطے منتخب شدہ طلباء اور دیگر ہندوستانی طلباء کو جو صرف آکسفورڈ میں رہنا چاہیں۔ مدد دیتی ہے

یہ تمام ملکوں کے طلباء کے لئے جو کہ اور پمیل تحقیقات میں مصروف ہیں۔ قیام گاہ دے
اس میں ایک لکچر روم۔ ایک لائبریری۔ اور ایک عجائب گھر ہے۔
خرچہ یونیورسٹی کی فیس۔

۵ پنس۔	اشلنگ۔	۲ پونڈ	فیس داخلہ
" ۲	"	"	فیس رہنمائی
" ۲	"	"	پہلا بیگ امتحان
" ۲	"	"	دوسرا بیگ امتحان
" ۱۰	"	"	مٹی کے ڈگری

کل ۱۶

اخراجات تعلیم۔ تعلیم کی فیس ہر کالج میں مختلف ہے لیکن ۲۵ پونڈ
سالانہ سے کم ہے۔ نان کالجیٹ طلباء کے لئے سالانہ فیس ۶ پونڈ ۶ شلنگ ہے
ہندوستانی طلباء کو کالج کی تعلیم کے علاوہ اور زیادہ تعلیم کی بھی ضرورت ہوگی
حالانکہ میں طالب علم کو ہائیوٹ اسٹاڈیو مقرر کرنے سے پہلے کالج کے ہندوستانیوں
کو پمیل طلباء کے ساتھ ملا کر یعنی چارٹریڈ اسٹاڈیو کے ایک گنٹ کے کچر کی
فیس ۸ ہفتوں کے واسطے بیس پونڈ ہے جبکہ ہر ہفتہ ۶ روپے ۶ دن لکچر دیوے۔ اگر
ہفتہ میں ۳ دن لکچر دیوے تو فیس نصف یعنی ۵ پونڈ ہے۔

دیگر اخراجات۔ اسفورڈ میں رہنے کا خرچ طالب علم کی بیعت اور
آمدنی کے مطابق مختلف ہے اور اسی واسطے کوئی خاص ہدایتیں اس بارے
میں مقرر نہیں۔ مگر کچھ عرفی تو لازمی ہیں مثلاً خوراک اور رہائش وغیرہ کے جو
کہ ہر کالج میں مختلف ہیں نان کالجیٹ طلباء کی نسبت تمام کالجوں میں زیادہ
ہیں۔ دیگر اخراجات اپنی مرضی پر منحصر ہیں مثلاً کلب اور مجلس میں جہزہ وینا دیگر
سوڈا کروں کے بل کا خرچ جو طالب علم رہے اپنے اختیار میں ہے۔ کتابوں
کپڑوں۔ دیوے کرایہ۔ اور چھٹیوں میں رہنے کا خرچ بھی ضروریات سے ہے لیکن
یونیورسٹی لائف سے فوائد حاصل کرنے کے لئے طالب علم کو ۲۵ یا ۳۰ پونڈ سالانہ
خرچہ دینا چاہئیں۔ وہ طالب علم جو کہ صرف تعلیم ہی حاصل کرنا چاہتا ہے تو اسکو

تعلیم کے فوائد تو ایسی ہی رقم سے پہنچ سکتے ہیں۔ کمرہ۔ کرایہ۔ حاضری وغیرہ کے اخراجات جیسا کہ اکسفورڈ میں ہی ویسے ہی کیرج میں ہیں۔

طلباء انڈین سول سروس۔ امتحان مقابلہ میں تمام وہی مضامین مقرر ہیں جو اکسفورڈ یونیورسٹی کے انڈین سکول میں پڑھائے جاتے ہیں۔ اور جس طالب علم کی عمر سال داخلہ کے ماہ جنوری کی پہلی تاریخ کو ۱۹ برس سے کم نہ ہو۔ تو ہر سال انڈین سکول کو رس پڑھنے سے ڈگری حاصل کرنے کے بعد امتحان مقابلہ میں داخل ہو سکتا ہے۔ مقابلہ کے امتحان کے لئے کسی پرائیویٹ اور استاد سے تعلیم ضروری ہے۔ اور یونیورسٹی کی کتابیں بھی سرسری نظر سے دیکھی جاسکتی ہے تاکہ ایک خاص تعلیم حاصل کی جاسکے۔ کامیاب طلباء کو کسی ایک یونیورسٹی میں ایک سال امیدداری کرنی پڑتی ہے۔ اکسفورڈ کی یونیورسٹی نے ان امیدواروں کی تعلیم کے واسطے آئی۔ سی۔ ایس فائیل امتحان کے مضمون مقرر کئے ہوئے ہیں۔

کلکتہ۔ ممبئی۔ مدراس۔ پنجاب۔ اور الہ آباد کی یونیورسٹیوں کو اکسفورڈ کی یونیورسٹیوں سے ویسے ہی حقوق عطا کئے گئے ہیں جیسے کہ ایفلیڈ کالجوں کو جس طالب علم نے ان یونیورسٹیوں میں سے کسی ایک میں ۴ سال تک تعلیم پائی ہو اور تمام امتحانات متعلقہ پاس کئے ہوئے ہوں تو وہ بغیر امتحان یونیورسٹی پاس کرنے کے پیرل سائنس جو رسپونڈنس میں امتحان ابتدائی دیکھا ہے۔ اگر اس نے پہلے یا دوسرے پبلک امتحان میں تمغہ حاصل کیا ہو تو وہ بی۔ اے بھی داخل ہو سکتا ہے بشرطیکہ دوسرا پبلک امتحان پاس کیا ہو۔ ان قواعد کا فائدہ یہ ہے کہ قابل طالب علم ماہ جون میں پہلا پبلک امتحان پاس کر کے دوسرے ماہ جون میں ڈگری حاصل کر سکتا ہے۔

یونیورسٹی کی بابت مفصل حالات دریافت کرنے کیواسطے سٹوڈنٹس ہینڈ بک جو کہ اکسفورڈ میں کلرک ٹرم پریس میں چھپی ہے اور قیمت ۲ شلنگ ۶ پنس ہے خرید لی جانی چاہیے۔

کمبرج یونیورسٹی

کمبرج یونیورسٹی طلباء کو تمام آرٹس (یعنی علم حساب کلاسیکس - مورل سائنسز انجیئل سائنسز تاریخ - میکینیکل سائنس - قانون اور میٹریل اور موجودہ زبانوں اور علم الہی - علم طب اور علم موسیقی میں ڈگریاں عطا کرتی ہے۔
بی۔ اے کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے مفصلہ ذیل شرائط مقرر ہیں۔
(ا) جس میں رہائش کا ذکر ہے۔

(ب) امتحانات۔

(ج) اخراجات۔

(الف) رہائش: بی۔ اے کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے مقررہ وقت کے لئے بطور ممبر کے کمبرج میں رہنا پڑتا ہے۔

وقت رہائش ٹرموں کے ذریعہ گنا جاتا ہے۔ یعنی سال کئی حصوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔ ہر سال میں تین ٹرمیں ہوتی ہیں۔ اول میکلمس۔ دوسری لنٹ۔ تیسری ایسٹر مجموعہ ایام کا ۲۲ ہے۔ ہر طالب علم کو اسٹے ضروری ہے جسے کہ ہر ٹرم کا تین چوتھائی حصہ حاضر رہے۔ اور پبلک لکچر وقت کو پورا کرنے کے لئے کافی ہونگے یعنی اوسطاً ہر ٹرم میں ۹ یا ۱۰ ہفتہ ہوتے ہیں۔ یعنی فریا آدھا سال۔ رخصتوں میں کمبرج میں رہنے کے لئے خاص اجازت حاصل کرنی پڑتی ہے۔ جو طلباء کہ تعلیم کی خاطر رہنا چاہتے ہیں۔ اور اسکا چال چلن بھی عمدہ ہو۔ تو اجازت مل جاتی ہے۔ جو طلباء کہ دیگر کالجوں میں سے آتے ہیں ان کی ۲ سال یا زیادہ کی رہائش یونیورسٹی کی ۳ ٹرموں کی برابر سمجھی جاتی ہے۔ طلباء کے لئے داخل ہو جانا ضروری ہے۔ تاکہ ان کی رہائش حاضری میں گنی جاسکے۔ یعنی اسکو چاہیے کہ یونیورسٹی کا ممبر بن جائیں۔

عام طور پر اگرچہ ضروری نہیں۔ کہ طلباء کو ۱۰ کالجوں کا ممبر بننا ضروری ہے۔ اسبطح ہے ممبر بننا کالج میں رہنے کو بالکل ثابت نہیں کرتا لیکن جو طلباء کہ اپنی مرضی سے باہر رہنا چاہیں۔ ۱۰ یونیورسٹی کی اجازت سے خاص جگہ میں

رہ سکتے ہیں۔ لیکن کالج ہال میں انکو بوقت حاضری ضرور آنا پڑتا ہے۔ اور کالج میں بچہ کے وقت ہی حاضر ہونا پڑتا ہے اور گر جاے ہی بغیر اجازت کے غیر حاضر نہیں ہو سکتے۔ پورڈنگ میں رات کو دیر کر کے آنا۔ کالج میں دیر کر کے آنا بھیجا جاتا ہے۔ اور سپرنٹنڈنٹ کو اس بارہ میں رپورٹ کی جاتی ہے کہ فلاں طالب علم کس وقت رات کو پورڈنگ میں آئے۔

جو طلباء کہ کالج میں باقاعدہ تعلیم حاصل نہیں کرتے ان کو نالکج بیٹ کہا جاتا ہے۔ اور یونیورسٹی انٹر سٹریکٹ کے زیر نگرانی ہوتے ہیں۔
(۱) انکو یا تو والدین کے ساتھ رہنا چاہیے۔

(۲) یا خاص جگہ میں جو یونیورسٹی نے مقرر کی ہوں۔

(۳) یا پرائیویٹ ہوٹل میں جس کا میئر لینٹ کا ممبر ہو۔

جو طالب علم کہ کالج کے بڑے قواعد کو توڑتا ہے اسکو ایک یا دو ٹرم کیواسٹے کالج سے باہر نکال دیا جاتا ہے اور ڈگری کے اُس سال حاصل کرنے سے محروم رہتا ہے جو طالب علم کہ کالج کے چوٹے قواعد کو توڑتا ہے اس کو چند گنڈے کیواسٹے کالج یا پورڈنگ میں بند رکھا جاتا ہے اور دیگر قصوروں کیواسٹے جرمانہ کیا جاتا ہے ڈگری دینے سے محروم رکھنا اور کالج سے باہر نکال دینے کی سزائیں کم دی جاتی ہے۔

(دب) امتحانات (۱) پاس۔ جو امتحانات کہ طلباء کو بغیر تھکے صرف بی اے کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے دینے پڑتے ہیں وہ مفصلہ ذیل ہیں:-
پریو اس (دسٹل کو) یعنی ابتدائی۔ یہ تین حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے اور سال میں چار دفعہ یہ امتحان ہوتا ہے۔ طالب علم کو اختیار ہے کہ تینوں حصوں کو علیحدہ علیحدہ یا اکٹھے پاس کرے۔ اگر طالب علم ایک حصہ میں فیل ہو جائے تو دوسرے حصہ پر اسکا کچھ اثر نہیں ہوتا اگر ممکن ہو۔ تو امتحان ریمایش کی پہلی ٹرم میں پاس کر لینا چاہیے۔ بہت کالجوں میں اگر دانش ہونے کے سال کے اندر یہ امتحان پاس نہ کیا جائے تو طالب علم کو یونیورسٹی سے نکال دیا جاتا ہے
مصنوعین پریو اس مفصلہ ذیل ہیں:-

حصہ اول۔ (۱) انجیل یونانی زبان میں (۲) لاطینی زبان (۳) یونانی زبان (۴) چند لاطینی فقرے ڈکشنری کے استعمال کرنے کا حکم ہوتا ہے (۵) لاطینی اور یونانی گرامر صرف دستخط۔

ہر طالب علم انجیل کے بجائے یونانی یا لاطینی پرچہ میں امتحان دیکھتا۔ ایشیائی طلباء پہلے اور تیسرے پرچوں کے بجائے انگریزی کتابوں میں امتحان دیکھتا ہے۔ اور پانچویں پرچہ میں یونانی گرامر کے بجائے انگریزی مضمون لکھ سکتا ہے۔

حصہ دوم (۱) "پائے کی" ایوڈینس آف کرسچینٹی" یا لاجک کا پرچہ (۲) اقلیدس (۳) حساب (۴) الجبرا (۵) انگریزی جواب مضمون۔

حصہ سوم جو طالب علم کہ تمغہ حاصل کرنا چاہتا ہو اسکو ایک امتحان ایڈیشنل مضامین میں پاس کرنا پڑتا ہے۔ (۱) میکسنس معہ ٹرینوٹری (۲) فریج (۳) جرمن۔

(۲) یہ امتحان جون اور دسمبر میں ہوتا ہے۔ اور دو حصوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔ جو طلباء کہ ۲ ٹرم ختم کر چکے ہوں۔ اور تیسری ٹرم شروع ہو۔ اور ابتدائی امتحان پاس کر لیا ہو۔ تو امتحان کے واسطے داخل ہو سکتے ہیں مضامین مفضلہ ذیل ہیں۔

حصہ اول لاطینی اور یونانی زبان۔ الجبرا۔ سیکس معہ ٹرینوٹری اور ایک اختیا۔ سی پرچہ لاطینی زبان کا۔

حصہ دوم سینول کے اعمال یونانی زبان میں۔ کچھ حصہ تاریخ انگلینڈ کا۔ تاریخی مضامین۔ ہائی ڈرو سٹیکلز۔ ہیٹ۔ ڈراما شیکر۔ اور ملٹن کی کتاب۔

(۳) تمام طلباء جنہوں نے کم از کم ۹ ٹرمز میں اینڈ کی ہوں اور پریوسن (ابتدائی) اور جنرل امتحانات پاس کئے ہوں وہ ایک خاص امتحان میں شامل ہو سکتے ہیں۔ خاص آٹھ دو تہوں میں تقسیم کیا جاتا ہے۔

پہلے حصہ میں ۱۰ مضامین اور ۱۰ امتحان دے سکتے ہیں۔ دوسرے حصہ میں ۱۰ مضامین اور ۱۰ امتحان دے سکتے ہیں۔

شروع کی ہو۔ اور ہ ختم کر چکے ہوں۔ مضامین امتحان مفصلہ ذیل ہیں اور انکا لینا طلباء کی مرضی پر منحصر ہوتا ہے۔

(۱) تھیولوجی (۲) لاجک۔ پولیٹیکل اکونومی قوانین۔ تاریخ۔ کیمسٹری سائنس۔ جیولوجی۔ بوٹینی۔ زولوجی۔ سانی کولوجی۔ میکٹرم۔ اپلائینڈ سائنس میوزک۔ موجودہ زبانیں۔ ریاضی کلاسز وغیرہ۔

تمغے

ہندوستانی طلباء عموماً تمغے حاصل کرنے کے لئے کوشش کرتے ہیں جو امتحانات کے تمغہ کے واسطے لئے جاتے ہیں۔ انکو ٹریپوسس کہتے ہیں ہر ایک علیحدہ ٹریپوسس کے واسطے علیحدہ علیحدہ مضمون مقرر ہیں۔

ریاضی۔ کلاسک یعنی زبانیں۔ علم ادب۔ یونان اور روم کی تاریخ۔ مورخ سائنس۔ نیچرل سائنس۔ تھیولوجی۔ قانون۔ تاریخ۔ اورینٹل زبانیں۔ میسرولوجی۔ آخر ایک مشرقی اور مغربی شامل ہیں۔ عربی۔ سنسکرت۔ فارسی سٹیک گرامر۔ آورانڈریور و بین زبانوں کی گرامر۔ موجودہ زبانیں۔ میکینیکل سائنس بعض ٹریپوز میں تو صرف ایک ہی امتحان ہوتا ہے اور بعض حصوں میں تفصیم کئے گئے ہیں۔

”ٹریپوز“ امتحان میں جو طلباء کے لائق خیال کئے جاتے ہیں۔ ان کو جماعتوں میں بحفاظت لیاقت ترتیب وار رکھا جاتا ہے۔ بعض حالتوں میں ہر جماعت کے نمبر اس ترتیب میں رکھے جاتے ہیں۔

ٹریپوسس کے آخری یا کسی حصہ میں جگہ حاصل کرنے سے بی۔ اے کی ڈگری حاصل ہوتی ہے اور ٹریپوسس قانون میں جگہ حاصل کرنے سے ایل ایل بی کی ڈگری مل سکتی ہے۔ اگر ٹریپوسس کا طالب علم کلاس ٹیسٹ میں جگہ حاصل نہ کر سکے تو بغیر امتحان دینے سے بی اے کی ڈگری میں داخل کیا جاسکتا ہے اگر مضمون مناسب سمجھ اور ٹیسٹ روکے لئے وہ جنرل امتحانات سے بری

کیا جاسکتا ہے۔ لیکن اس کو ایک خاص امتحان دینا پڑتا ہے۔
یونیورسٹی کے اُن امتحانات کے علاوہ جو طلباء تمغہ حاصل کرنے کی
خواہش رکھتے ہوں انکی لیاقت کو حکام کالج گاہے گاہے آزماتے رہتے ہیں
قانونی ٹریپوسس کے امتحان کے دو حصے مکئے گئے ہیں۔ حصہ اول میں
مفصلہ ذیل مضامین شامل ہیں۔

(۱) جنرل جیورسپروڈنس (۲) تاریخ اور ڈینس لا (۳) گیس اور جینٹین
کے انٹیڈوٹ (۴) ڈائجسٹ کا ایک حصہ (۵) انگلش کونٹیڈوٹشل لا اور ہٹری۔
(۶) انسٹریٹل لا (۷) جواب مضمون۔

حصہ دوم میں مفصلہ ذیل مضامین شامل ہیں۔ انگلش لا آف آف ایڈ
پرنسپل پراپرٹی۔

انگلش لالینڈ کنٹریکٹ اور ٹورٹ

انگلش کونٹینل لالینڈ برویڈ ایوراپوڈنس اور جواب۔

مضمون :- جو طلباء حصہ اول میں پاس ہو جاتے ہیں ان کو دوسرا
لا میں امتحان دینے سے بری کیا جاتا ہے۔ جسوقت کہ طلباء کالج میں داخل ہوتے
ہیں وہ "ان آف کورٹ" میں شرم میں بھی حاضر رہ سکتے ہیں۔ جب ڈگری حاصل
کریں تو اسیوقت بیرٹھر بھی بن سکتے ہیں بشرطیکہ وہ یونیورسٹی امتحانات کے
درمیان قانونی امتحانات بھی پاس کر لیں۔

درج (۱) اخراجات :- خرچ مفصلہ ذیل ہیں۔

۱۵ پونڈ	ضمات
" ۵	فیس داخلہ
" ۲	ابتدائی امتحان کی فیس
" ۵	" ۱		ڈگری کے امتحان کی فیس عام
" ۲	" ۲		ایڈنٹا " خاص
" ۴	" ۴		ای۔ اے۔ ایل۔ ایل۔ بی کی ڈگری
۱۴	" ۱۴		کل خرچ معمولی ڈگری کا

(۲) اخراجات تعلیم۔ جو سبک لکچر یونیورسٹی میں دئے جاتے ہیں وہ تو بغیر فیس سے جاسکتے ہیں۔ اگر فیس ادا بھی کرنی پڑے۔ تو ایک پونڈ ایک شنگ یا ۲ پونڈ ۲ شنگ سے زیادہ نہیں ہوتی۔ ہر ایک طالب علم کالج کے پرنسپل کو تعلیم کے خرچ کے فنڈ کے واسطے کچھ کچھ ادا کر دیتا ہے۔ یہ ہر ایک کالج میں مختلف ہے یعنی ۶ پونڈ سے ۸ پونڈ تک۔ اس روپیہ سے پرنسپل کی خواہ ادا ہوتی ہے۔

اگر پرائیویٹ تعلیم کی ضرورت ہو تو ۹ پونڈ فی ٹرم ادا کرنے پڑتے ہیں۔ ۱۰ پونڈ ۱۰ شنگ زیادہ حصول میں یعنی ۷ سہ ماہ جولائی اور اگست کے درمیان اخراجات راولیش۔ بعض خرچ تو کمرچ میں بہت ضروری ہیں کالج کا کرایہ۔ اور فیس کا خرچ ۲۵ پونڈ سے ۴۰ پونڈ فی ٹرم ہے۔ علاوہ۔ اس کے دیگر کتابوں۔ سفر وغیرہ کا اور پرائیویٹ خرچ ہے نان کالجیٹ طلباء کا خرچ کم ہوتا ہے تخمیناً سالانہ خرچ ۲۰ پونڈ ہے اور رخصتوں کا خرچ اس کے علاوہ ہوتا ہے۔ جو اخراجات کہ ضروریات ہی سے وہ بہت تھوڑے ہیں عرصہ تعلیمات قریباً آدھا سال ہے۔ اور اس کا خرچ تقریباً ۳۰ پونڈ یا کم از کم ۲۵ پونڈ ہے طلباء بوٹ۔ کرکٹ۔ کالج کلبوں کے ممبر بن سکتے ہیں۔ چند علاوہ فیس داخلہ کے ۶ یا ۵ پونڈ سالانہ ہوتا ہے۔

مختلف کالجوں میں وظیفے اور انعام ہر طالب علم حاصل کر سکتا ہے۔ اور جس طالب علم نے کہ وظیفہ حاصل کیا ہو۔ وہ ٹریپوسس کے امتحان میں مشکل سے دوسری جماعت حاصل کر سکتا ہے۔ اگر والدین کو خرچ کا بہت لحاظ ہو انکو یہ خیال نہیں کرنا چاہیے کہ لڑکے کی لیاقت اس طرح سے آزمائی جاتی ہے اور اس کے بارے میں پہلے پہل سوچ لینا چاہیے طلباء انڈین سول سروس جو مضامین کے مقابلہ کے امتحان کے واسطے مقرر ہیں۔ وہی مضامین کمرچ یونیورسٹی کے امتحانات ٹریپوسس میں مقرر ہے۔ ٹریپوسس اور انڈین سول سروس کے مضامین میں ایک دو مضامین نہیں ہیں۔ جو مضامین کہ طالب علم انڈین سول سروس کے واسطے لیتا ہے۔ انہیں سبلیہ تعلیم دینی ہے۔

کا علیحدہ اسٹاف بھی اس مطلب کے لئے مقرر ہے۔ یونیورسٹی امیدواروں کو تمام مضامین میں جو فائیل امتحان میں مقرر ہیں تعلیم دیتی ہے کیمبرج یونیورسٹی کے متعلق تمام باتیں ہر سال چھاپی جاتی ہیں اور سکریٹری مشرولیم چائز ایم اے ایڈیٹوریل کالج سے مل سکتی ہیں۔ (اس کے لئے کیمبرج یونیورسٹی کلبیٹڈ ویکہو)

لنڈن یونیورسٹی

لنڈن کی یونیورسٹی ۱۸۲۷ء کی پارلیمنٹ کے ایکٹ کے بموجب پہر مقرر کی گئی ہے۔ اس ایکٹ کی شرائط کو عمل میں لانے کے لئے قانون پاس کئے گئے ہیں۔ دوبارہ یونیورسٹی مقرر کرنے کا مدعا یہ ہے کہ "میڈیٹر ولس" کے مختلف کالجوں کو برباد کر دیا جاوے اور لنڈن کالجوں کے پروفیسر یونیورسٹی کے نظام میں زیادہ حصہ لے سکیں اور سینٹ طلباء کو امتحان کرنے کے لئے اور ڈگریاں اور انعام دینے کے قواعد جاری کئے جاویں۔ خواہ وہ کس جگہ کے تعلیم یافتہ ہوں مستثنیٰ اس قاعدہ کے یہ ہیں کہ ڈاکٹروں کے طلباء کسی اچھی جگہ کے تعلیم یافتہ ہوں۔ یونیورسٹی آرٹس۔ سائنس۔ ڈاکٹری۔ قانون علم موسیقی میں ڈگریاں عطا کرتی ہے۔ اور آرٹ۔ تھیوری ہیری میں امتحان ہوتا ہے۔

یونیورسٹی کے تمام امتحانات کے لئے جو شرائط مقررہ ہیں وہ ہی عورتوں کے امتحان کے لئے بھی مقرر ہیں۔

طلباء کو لنڈن یونیورسٹی کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے امتحان واحد پاس کرنا چاہیے۔ اس امتحان سے کوئی طالب علم ہی معاف نہیں کیا جاسکتا۔ واحد اور بی اے۔ اور ایل ایل بی کی ڈگری کے لئے امتحانات ہندوستان اور کوئینز میں گورنمنٹ کی اجازت کے بموجب لئے جاتے ہیں۔

ہر طالب علم کو اس بارے میں ایک ایک سائیکلڈ کتاب حاصل کرنا پڑتا ہے کہ اس کی عمر ۱۶ سال سے زیادہ ہے اور فضلہ ذیل مضامین میں اچھی لیاقت رکھتا ہے۔۔۔

(۱) لاطینی (۲) انگلش (۳) حساب (۴) سائنس (۵) صرف ایک زبان یونانی۔ فریج۔ جرمن۔ سنسکرت۔ عربی میکلیگنز۔ کیمسٹری۔ سولڈ۔ سینٹ لائٹ میکسٹرم۔ ایکسٹرسٹی۔ بوئینی۔ فیس دو پونڈ ہے۔

جو طلباء کو آرٹس یا سائنس قانون یا علم طب کی ڈگری حاصل کرنا چاہتے ہوں علاوہ امتحان داخلہ کے دو امتحان اور پاس کرنے پڑتے ہیں۔ علم طب کے لئے تین آرٹس اور سائنس کا انٹرمیڈیٹ امتحان ہر سال ماہ جولائی میں ہوتا ہے۔ اور قانون کا ماہ اکتوبر میں۔ فیس ہ پونڈ ہے۔

آرٹس کا بی۔ اے اور سائنس کے بی اے کے امتحانات ماہ اکتوبر میں ہوتے ہیں۔ اور قانون کی ڈگری کا امتحان ماہ جنوری میں فیس ہ پونڈ ہے۔

ایم اے ڈاکٹری۔ ایل ایل ڈی کی ڈگریاں حاصل کرنے کے قواعد مفصل یونیورسٹی کے کلینڈر سے معلوم ہو سکتے ہیں۔ ہر ایک علیحدہ علیحدہ قواعد پڑھار کو درخواست کرنے سے مل سکتے ہیں

یونیورسٹی کی ڈاکٹری کی ڈگریوں کے واسطے اس کتاب کے چوتھے حصہ کو ملاحظہ کرو۔

یونیورسٹی کے گریجویٹ صرف آرٹ تھیوری اور پری میں امتحان دیکھتے ہیں کامیاب طلباء کو ایک سارٹیفکیٹ مل جاتا ہے جسکو گریجویٹ پلو مانگتے ہیں کلینڈر دو حصوں میں چھاپا جاتا ہے ایک حصہ میں تو قواعد بیان کئے جاتے ہیں۔ اور دوسرے حصہ میں پچھلے سال کے امتحان کے پرچہ درج ہوتے ہیں مفصل شرائط امتحان کی بابت لنڈن یونیورسٹی کے گریجویٹ کو درخواست کرنے پر معلوم ہو سکتی ہیں۔

سکاٹ لینڈ کی یونیورسٹیاں

ڈاؤننگ۔ گلاسگو سینٹ اینڈریو اور پریسٹون کی یونیورسٹی

ان تمام یونیورسٹیوں میں ایم اے کی ڈگری کے لئے وہی کتابیں

سوائے قدرے تفسیر کے مقرر ہیں۔

کتابوں کے شروع کرنے سے پہلے طالب علم کو ابتدائی امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔ اس میں مضامین مضمونہ ذیل شامل ہیں۔

(۱) انگریزی (۲) لاطینی زبان۔ یونانی۔ فرینچ۔ یا جرمن (۳) حساب (۴) مضمونہ ذیل میں سے ایک زبان۔ لاطینی۔ یونانی۔ فرینچ یا جرمنی (اگر پہلے نہ لی ہو) لاطینی۔ ڈائنامکس۔

ابتدائی امتحان سال میں دو دفعہ ہوتا ہے۔ اس کی فیس ۱۰ پونڈ ۶ شلنگ ہے۔ جن طلباء کی زبان یورپین نہیں ہے۔ تو وہ موجودہ یورپین زبان کے بجائے کوئی ایسی زبان لے سکتے ہیں۔ اور لاطینی یا یونانی کے بجائے وہ مستحکم یا عربی لے سکتے ہیں۔

کھاٹ لینڈ کی یونیورسٹیاں صرف ان طلباء کو ایم اے کی ڈگریاں عطا کرتی ہیں۔ جنہوں نے مقررہ امتحان مقررہ قواعد کے مطابق پاس کئے ہوں۔ اس ڈگری کے حاصل کرنے سے طالب علم یونیورسٹی کی جنرل کونسل میں داخل ہو سکتا ہے۔ اور پبلک سکول کا ممبر بننے کا مستحق ہو جاتا ہے۔ پبلک سکول میں تین مہینہ تک پڑھائی کا طریقہ سیکھنا پڑتا ہے۔

طلباء کو ایم اے کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے تمام کورس پڑھنے پڑتے ہیں اور سات مضامین میں امتحان لیا جاتا ہے۔ چار مضامین مضمونہ ذیل ہیں۔ (۱) لاطینی یا یونانی۔ (۲) انگریزی یا موجودہ زبان یا تاریخ (۳) لاجک اینڈ میٹھا فزکس یا موریل فلو سو فی۔ (۴) حساب یا نیچرل فلو سو فی۔ باقی ۳ مضامین طالب علم مضمونہ ذیل مضامین میں سے چن سکتا ہے۔

(۱) زبان اور لٹریچر (علم ادب) (۲) میٹل فلو سو فی (۳) سائنس (۴) تاریخ اور قانون ایم اے کی ڈگری سوتھنوں کے مضمونہ ذیل جنہر عوں میں حاصل کی جاسکتی ہے۔ (۱) کلاسیک (۲) میٹل فلو سو فی (۳) حساب اور نیچرل فلو سو فی (۴) میٹھا فزکس (۵) ہنر۔ دستاوی زبانیں (۶) انگریزی زبان اور لٹریچر اور تاریخ انجلیڈ (۷) موجودہ زبانیں اور لٹریچر (۸) تاریخ (۹) سائنس طالب علم کو کم از کم پانچ

مصنوعی لپنے چاہیے۔

یہ سچا آف سائنس کی ڈگری ایڈنبرگ کھلا سگوا اور برڈین کی یونیورسٹی
عطا کرتی ہیں۔ اس ڈگری کے واسطے دو امتحان لئے جاتے ہیں۔ پہلا امتحان تو
حساب نیچرل فلسوفی اور کیمسٹری میں لیا جاتا ہے دوسرا امتحان ۳ ماہ مفسد ذیل
مضامین میں لیا جاتا ہے۔

(۱) حساب (۲) نیچرل - فلو سونی (۳) علم نجوم (۴) کیمیا ٹری (۵) انسانی
 اینوٹومی (۶) اینٹرٹینر دیو لوچی (۷) فیزیا رلوچی (۸) مہم ہٹو لوچی اور فیزا لو جیکل کیمیا ٹری
 (۹) جیو لوچی (۱۰) مینٹر لوچی (۱۱) زوڈ لوچی (۱۲) اینوٹومی (۱۳) بوٹینی (۱۴) نباتات
 فیزاڈ لوچی - اس ڈگری کے لئے جو مضامین ضروری ہیں - وہ مفصلہ ذیل کا ہوں
 میں اچھی طرح سے سکھائے جاتے ہیں -

گلکٹہ۔ مدراس اور ممبئی کے پریزیڈنسی کالج تھوسن انجینئرنگ کالج۔
انجینئرنگ کالج یوتا۔

ڈاکٹر آف سائنس کی ڈگری صرف ان گریجویٹوں کو اڈونرگ میں ملتی ہے جنہوں نے انگریزی یا ہندوستانی یا ڈولونیل یونیورسٹی میں ۵ سال تعلیم پائی ہو۔

طالب علم کو سائینس میں اچھی مہارت ہونی چاہیے۔ ڈاکٹر ایف سائینس کی ڈگری کے لئے طالب علم کو یونیورسٹی میں ایک سال تعلیم حاصل کرنی چاہیے جہاں کہ وہ امتحان دینا چاہتا ہو۔

سکول ماسٹری کا ڈپو ما حاصل کرنے کے لئے طالب علم سکاٹس انگلش - یا آئرش یونیورسٹی یا کسی اور یونیورسٹی جو کہ سائنس اور یونیورسٹی کورس سے تصدیق کی گئی ہو کے آئرش میں گریجوٹ ہونے چاہیے ان کو تھیوری آرٹ اور تاریخ میں ایک امتحان پاس کرنا چاہئے اور یونیورسٹی کو اس بارے میں تصدیق کرا لینی چاہیے کہ ٹیچر کا کام کر سکیگا۔

عورتیں بھی اب ایم اے کی ڈگری حاصل کر سکتی ہیں۔ داخلہ اور فیس وغیرہ کا سالانہ خرچ ۱۰ یونٹ اسٹنڈنگ ہے۔

علم طب میں ڈگریاں حاصل کرنے کے لئے اس کتاب کا چوتھا حصہ ملاحظہ کرو

وکتوریانیورسٹی

اس یونیورسٹی میں مضمون ذیل کالج شامل ہیں اور نثر کالج مانچسٹر یونیورسٹی کالج لوریپول یا رکن شائر کالج لیڈز۔

جن طالب علموں نے کالج میں باقاعدہ تعلیم پائی ہو۔ یونیورسٹی انکو ڈگریاں عطا کرتی ہے یونیورسٹی کلینڈر جو ہے۔ اسی گورنرش نے ۱۶ سینٹ اینٹر سکور مانچسٹر کی طرف سے شائع ہوا اور ایک شنگائی کاپی مل سکتا ہے۔

یونیورسٹی کالج لستڈن

یہ کالج گورنر ٹریٹ میٹر و پولٹن سٹیشن کے متصل گورنر ٹریٹ ڈبل پو سی میں واقع ہے۔ سیشن تین ٹرموں میں تقسیم کیا گیا ہے جو کہ اکتوبر سے شروع ہوتا ہے۔

کالج کی جماعتیں طلباء کو ڈگری کے لئے تیار کرتی ہیں اور مرد اور عورتیں بغیر کسی ابتدائی امتحان کے جس جماعت میں چاہیں۔ داخل ہو سکتے ہیں۔ سکریٹری آف سیڈٹ فار انڈیا لے اس درخواست کو منظور کر لیا ہے کہ سول سروس کے واسطے منتخب ۵ طلباء اپنی امیدوار سی کا وقت یونیورسٹی کالج میں گزار سکتے ہیں اور اپنے والدین کے ساتھ ان شہر ایڈ پورہ سکتے ہیں کہ انکے والدین و غیرہ چال وچلن کے خود ذمہ وار ہوں گے۔ پروفیسر طالب علم کو داخل ہونے کے وقت نصیحت کرنے اور کسی قسم سے اطلاع دینے کے لئے خوش ہوں گے۔

جماعتوں میں داخل ہونے سے پہلے طلباء کو چاہیے کہ جس جس مضمون میں تعلیم حاصل کرنی چاہیے ہوں ان مضامین کے پروفیسر و اس سے صلاح

د مشورہ کر لیں۔ بعض مضامین ہیں سنہر اور جو نیز جماعتیں علیحدہ علیحدہ ہوتی ہیں۔

علمی مضامین کے لئے لیوڈسٹرز مقرر ہیں جہاں کہ طلباء پر د فیسروں کی زیر نگرانی کام کرتے ہیں۔

جماعت کے امتحان پر متحمل طلباء کو تمغے اور انعام و سارٹیفکیٹ بھی دیتے ہیں اور بعض مضامین کے لئے دلچسپے مقرر ہیں جو خاص قواعد کے بموجب حاصل کئے جاسکتے ہیں۔ وہاں آرٹس۔ قانون۔ اور سائنس کی فیکلٹیاں ہیں جن میں اور نیٹل سکول۔ جینٹل پلائیڈ سائنس اور فائن آرٹ کے سلیڈ سکول شامل ہیں۔ علم حب کی سبھی ایک فیکلٹی ہے۔ لیوڈسٹر کی کالج کالج کی نگرانی میں ہے۔ آرٹس اور سائنس کی فیکلٹی میں مفصلہ ذیل مضامین ہیں لاطینی۔ یونانی۔ عبرانی۔ فلوجی۔ آرکیالوجی۔ ایجیٹولوجی۔ انگریزی زبان۔ لٹریچر۔ پراچی اور موجودہ تاریخ۔ فلاسوفی آف مائنڈ اور منطق۔ اکانومی۔ حساب۔ علمی حساب۔ کیمیا۔ طبقات الارض۔ علم معدنیات۔ فن تعمیر۔ کانفیکشن۔ علم بائینی۔ علم آکوجی۔ اناتومی۔ جینر مالوجی۔ علم جراحی۔ علم وظائف اعضا۔ فنی۔

ہر جماعت کی فیس سیشن کے لئے ۲ دو گنی سے لیکر ۱۲ گنی تک ہے۔ قانونی جماعتیں:۔ ان جماعتوں میں تعلیم کے کورس حرف طالب علم کو لندن کی یونیورسٹی میں ایل ایل بی کی ڈگری سکول سر دس لئے تیار کرانے کے واسطے مقرر کیے گئے ہیں۔ مضمون رومن لاجیورسپوڈنس۔ سٹیڈیونٹنل ڈاٹنڈ ہسٹری سیکر سٹو لائڈین سکول جماعتیں سول سر دس کے لئے چنے ہوئے طلباء کو پیریڈیکل امتحانوں کے واسطے تیار کرنے کے لئے مقرر ہیں۔

ان میں انڈین۔ لائسنس۔ عربی۔ فارسی۔ ہندوستانی زبانیں۔ تاریخ۔ ہندوستان۔ پیریڈیکل۔ ہا کے جینٹل کے لئے چوتھا حصہ یعنی انگلوجی کے لئے ۵۰ روپے حصہ دیکھو اور سائنس اور صنعت و حرفت۔۔۔

کنگز کالج لندن

میٹرولوجی ڈسٹرکٹ ریپسے پرنسپل ٹینشن کے متصل سٹرائیڈ اور
تھیمز ہیڈنگ منٹ کی گذرگاہوں کے درمیان کالج واقع ہے ہسپتال نکلوسٹر
ان کے نزدیک پرنسپل سٹریٹ میں واقع ہے۔ اور میڈیکل ڈیپارٹمنٹ سے
ملحق ہے۔

لیڈیوں کا ڈیپارٹمنٹ ۳۱ کننگٹن سکیورین واقع ہے۔
کلاکوں کی روزانہ جماعتیں ۱۹ دسے واٹر لوکی سٹرک پر منعقد ہوتی ہیں۔
کنگز کالج لندن کی جنرل تعلیم مختلف فیکلٹیوں اور ڈیپارٹمنٹوں میں دی جاتی ہے۔
(۱) تھیولوجی کی فیکلٹی۔

(۲) آرٹس فیکلٹی جس میں جنرل لٹریچر سکندری ٹیچرز کا ڈپارٹمنٹ کورس
نارل جماعتیں۔ اور اورینٹل تعلیم شامل ہیں۔

(۳) (۱) فیکلٹی آف سائنس جس میں ڈوین آف انجینئرنگ اینڈ ایپلائیڈ
سائنس مہا ایلیکٹریسیکل سول انجینئرنگ۔ ارنلکچر۔ بلڈنگ کونٹرکشن کیمیکل کارخانہ
اور میٹلرگی شامل ہیں۔

(ب) ڈوین آف نیچرل سائنس۔

(۴) علم طب کی فیکلٹی میچر ہسپتال۔ بلڈنگ وولوجی۔ اینڈ پیک ہتھ۔

(۵) لیڈول کا ڈیپارٹمنٹ۔

(۶) ایوننگ کلاس ڈیپارٹمنٹ

(۷) آرٹس سکول۔

(۸) سول سروس ڈیپارٹمنٹ۔

(۹) مدرک۔

کالج کے طلباء تو داخل شدہ ہوتے ہیں؛ نہیں ہوتے۔ داخل شدہ
طالب علم تو وہ ہیں جو ڈیپارٹمنٹ اور فیکلٹیوں میں باقاعدہ تعلیم حاصل کرتے ہیں
داخل شدہ طالب علم نہیں جو خاص خاص مضمون میں تعلیم حاصل کرتے ہیں

داخل شدہ طلباء کے واسطے کالج میں کمرے مہیا کئے جاتے ہیں اور بعض پروفیسر اور ایجوکیشنل سٹاف طلباء کو اپنے گروں پر بلا لیتے ہیں۔
فیس :- داخل شدہ طلباء کے واسطے جو تمام مضامین کی تعلیم حاصل کرتے ہیں۔

جماعت اول	جماعت دوم	جماعت سوم
پینس - شنگ - پونڈ	پینس - شنگ - پونڈ	پینس - شنگ - پونڈ
۶ - ۱۲ - ۱۰	۶ - ۱۵ - ۱۲	۶ - ۸ - ۸
ایوننگ ڈویژن :-	۶ - ۹ - ۹ فی ٹرم	۱ - ۱ - ۱

فیس داخلہ ۴ پونڈ ۵ شنگ ۶ پینس ہے جو طلباء پہلے ہی ایوننگ کلاس ڈیپارٹمنٹ میں داخل ہوں۔ ان سے ۲ پونڈ ۴ شنگ ۶ پینس لئے جاتے ہیں۔
سٹیڈیکل ڈیپارٹمنٹ کے لئے جو تہا حصہ زائد بڈائیٹس سکریٹریوں سے طلب کرد۔

زمانہ کالج

کمبرج میں تو گرٹن کالج (شہر سے دو میل کے فاصلہ پہے) اور نیوٹیم کالج ہیں۔

آکسفورڈ میں سمر دل کالج اور لیڈی میرگٹ ہل ہیں۔
ان کالجوں کے طلباء کو یونیورسٹی کی پڑھائی کا فائدہ ہے۔ اور ان میں سے بعض کامبرج ٹریپوز امتحانات اور آکسفورڈ کے امتحانات پاس کرتی ہیں۔
آکسفورڈ اور کامبرج کی یونیورسٹیاں عورتوں کو ڈگریاں عطا نہیں کرتیں۔ بڑ فورڈ کالج - پارک پلیس - لنڈن ڈیلیو - اور ٹاوسے کالج - اور
ڈسٹنبلڈ کالج (فینچے سڑک کالموں) عورتوں کو لنڈن کی یونیورسٹی کی ڈگری کے امتحانات کسے لئے تیار کرتے ہیں۔

حصہ چہارم

تعلیم علم طب اور ڈپلومی
جنرل میڈیکل کونسل

میڈیکل طلباء کے داخلہ کی شرائط اور ابتدائی

امتحان

(۱) ڈاکٹری کا ہر ایک طالب علم کونسل کے مروجہ قواعد کی شرائط کے بموجب تعلیم شروع کرنے سے پہلے داخل ہو سکتا ہے بعض قواعد میں کونسل وقتاً فوقتاً تغیر کرتی رہتی ہے۔

(۲) ڈاکٹری کا کوئی طالب علم داخل نہیں کیا جاسکتا جب تک کہ اس نے جنرل تعلیم کے مضامین کا ابتدائی امتحان پاس نہ کیا ہو جو کہ ساتویں دفعہ میں بیان کئے گئے ہیں۔

(۳) انکوبیشن کمیٹی ہر سال ہی امتحان لینے والی جماعتوں کی فہرست شائع کرتی رہتی ہے جن کے امتحانات بلحاظ عام تعلیم کے میڈیکل کونسل کی شرائط کے باطل مطابق ہوتے ہیں۔

(۴) سررشتہ تعلیم کی جماعتوں (دفعہ ۶) نے جو سرٹیفکیٹ یا قوت کے متطور کئے ہوئے ہوتے ہیں۔ وہ کونسل سے بھی منظور کئے جاتے ہیں۔ اور کونسل کا اختیار ہوتا ہے کہ کسی جماعت کو کاٹ دے۔ یا کسی اور کو اس فہرست میں شامل کر دے۔

(۵) میڈیکل کونسل کی منظور کردہ یونیورسٹیوں یا سلطنت برطانیہ یا تہ آبادیوں کی پریذرسسٹوں کی ڈگری یا فزقوں کی ایذاقت کا یہی کافی ثبوت ہے۔ گنہمنوں سے مذکورہ پریذرسسٹوں میں سے کسی میں ڈگری حاصل کیا ہے۔

(۶) ذیل میں اُن جماعتوں یا یونیورسٹیوں کی فہرست پیش کی جاتی ہے جن کے ڈگری یافتہ طلباء بطور میڈیکل یا ڈنٹل طلباء میڈیکل کونسل کی طرف سے داخل کئے جاسکتے ہیں۔

کلکتہ یونیورسٹی کے انٹرنس پاس کردہ۔

مراس یونیورسٹی کے میڈیکل یونیورسٹی ہتھان پاس کردہ۔

ممبئی یونیورسٹی کے

پنجاب یونیورسٹی کے انٹرنس پاس کردہ۔

الہ آباد یونیورسٹی کے

سیلون میڈیکل کالج کے پریلیمینری (ابتدائی) امتحان پاس کردہ۔

(نوٹ) دل کسی شخص کا کوئی سارٹیفیکٹ منظور نہیں کیا جاتا جب تک

یہ معلوم نہ ہو جائے کہ یہ سارٹیفیکٹ مقررہ جماعتوں یا یونیورسٹیوں

نے دیا ہے۔ اور اس نے تمام مضامین میں امتحان پاس کیا ہے مطلوبہ

سارٹیفیکٹ کی فارموں کی کاپیاں جڑا کر کونسل سے مل سکتی ہیں۔

(ج) ہندوستانی طلباء جنہوں نے زبان انگریزی نہ سیکھی ہو۔

وہ لاطینی زبان کے بجائے کسی دیگر کلاسک یا اور نیٹل زبان میں امتحان دے

سکتے ہیں۔

علم طب کی تعلیم شروع کرنے سے پیشتر ایک پریلیمینری امتحان پاس

کرنا پڑتا ہے۔

(۷) ابتدائی امتحان طلباء کو داخل کرنے سے پہلے مفصلہ ذیل مضامین

میں لیا جاتا ہے۔

(۱) انگریزی معہ گرامر اور جواب مضمون۔

(ج) لاطینی معہ گرامر اور ترجمہ آران عبارت کار

(ج)۔ یعنی جس میں اریٹھلیک۔ الجبرا۔ مساوات اور تقلیدیں

کا پہلا دوسرا اور تیسرا سوال شامل ہے

(د) مضمنا ذیل اختیار میں عناصر میں سے صرف ایک لینا پڑتا ہے

یونانی - فرینچ - جرمن - اطالی اور کوئی دیگر مردچہ زبان۔ جن طلباء نے داخل ہونے سے پیشتر کوئی بھی امتحان پاس نہ کیا ہو۔ ان کے لئے پریلیمینری امتحان مقرر کیا گیا ہے۔ سر جن رائل کالج اور ایوٹھیکریز سوسائٹی اور دیگر متحن جماعتیں اس کام کے انجام دینے کے لئے یعنی ابتدائی امتحانات کے لئے مقرر کی گئی ہیں۔

ہندوستانی طلباء کو پریلیمینری امتحان ہندوستان میں پاس کرنا پڑتا ہے۔ انکو اس امتحان کا سائٹیفکٹ اور اپنی پیدائش اور عمر کا سائٹیفکٹ ہی ساتھ لے جانا پڑتا ہے۔

میڈیکل طلباء کا داخل ہونا

(۸) ہر ایک طالب علم جنرل میڈیکل کونسل کے قواعد کے بموجب داخل کیا جاسکتا ہے۔

(۹) کوئی طالب علم داخل نہیں کیا جاسکتا۔ جب تک کہ اس نے جنرل میڈیکل کونسل کے قواعد کے بموجب پریلیمینری امتحان پاس نہ کیا ہو۔ اور اس بات کی بھی شہادت دلائی پڑتی ہے کہ اس نے میڈیسن یونیورسٹی سکول میں یا کسی سائٹیفک انسٹیوشن (جو کونسل کی طرف سے مقرر ہو) اپنی میڈیکل تعلیم کر دی ہے۔

(۱۰) داخل ہونے سے ۱۵ روز پیشتر تعلیم شروع ہو جانی چاہیے۔

(۱۱) میڈیکل طالب علموں کو داخل کرنے کا اختیار برانچ رجسٹراروں کو دیا گیا ہے۔

پروفیشنل تعلیم

عرصہ تعلیم داخل ہونے کی وقت سے ۵ برس تک جاری رہتا ہے پہلے چار سال تو میڈیسن کے کسی سکول میں گزارنے پڑتے ہیں اور پچھلا سال یونیورسٹی یا چیپنگ انسٹیشن میں گزارنا چاہیے۔ جہاں کہ سائینس اور کیمسٹری اور بائیولوجی کی تعلیم دی جاتی ہے۔

آرٹس لاسائنس کے گریجویٹ جنہوں نے کہ ایک سال کیٹھری اور فزکس۔ بیولوجی میں تعلیم چل کی ہو اور مذکورہ دیگر یان چل کرنے کے لئے ان مضامین میں امتحان پاس کر لیا ہو۔ تو گویا انہوں نے تعلیم کے پہلے پانچ سال ختم کر لئے ہیں۔

پانچویں برس کسی پبلک ہسپتال میں مشق کرنی چاہی۔ اس سال میں سے چھ مہینے کی رجسٹرڈ پریکٹیشنر کی مانتی کرنی چاہے جس نے کہ پریکٹیکل تعلیم کافی طور سے حاصل کی ہو۔ پریکٹیکل کام کے دلطے مختلف مضامین مقرر کئے جاتے ہیں۔ اور ان مضامین کے تعلیم کے وقت حاضر رہنا ضروری ہوتا ہے پریکٹیکل تعلیم سے مراد یہ ہے کہ طلباء مقرر شدہ پیر کے زیر ہدایت کام کریں۔ پانچویں برس کے خاتمہ پر فائیل پروڈکٹل امتحان کے لئے طلباء کو یہ بات بھی بتلائی جاتی ہے کہ اس لئے بہت سے مواقع پریکٹیکل کام کیا ہے۔

زیادہ حالات مندرجہ ذیل میں سے کسی سے طلب کر سکتے ہو۔ رجسٹرار جنرل کونسل اور رجسٹرار برانچ کونسل ۱۲۹۹ کسٹورٹ ٹریٹ منڈن ڈبلیو رجسٹرار برانچ کونسل سکاٹ لینڈ سمیس رابرٹس رجسٹرار برانچ کونسل سکاٹ لینڈ ۴۴ جارج سکوٹ رائڈبرگ آر ویل۔ ہرڈ۔ ایم۔ ڈی۔ رجسٹرار برانچ کونسل ڈبلن۔ پریکٹیکل کونسل کے قواعد متعلقہ داخلہ اور پریکٹیشنر امتحان وغیرہ میسرز پاسٹوڈ اینڈ کمپنی ۴۴ کریسی چریچ ٹریٹ منڈن اسی جی سے بہ قیمت ۶ پینس مل سکتے ہیں۔ تمام قواعد کی واقعیت کے لئے شلڈ متوجہ جماعتیں برائینری امتحان تعلیم کی نہرست اور تاریخ امتحان وغیرہ اور گزشتہ امتحانات کے برجون کی بابت علیحدہ علیحدہ درخواستیں مقرر شدہ اشخاص یا تو یونیورسٹیوں یا جماعتوں کے نام بھیجی جائیں۔

پریکٹیکل سکول

لندن میں مشہور میڈیکل سکول مفصلہ دل میں سینٹ بارتھولمیو ہسپتال اور کالج۔ چیرنگ کرس۔ ہسپتال اور کالج سینٹ جارج ہسپتال

کے۔ ہسپتال گنگر کالج اینڈ ہسپتال لنڈن ہسپتال کالج اینڈ کالج سینٹ میری ہسپتال ڈل سیکس ہسپتال سینٹ تھامس ہسپتال یونیورسٹی کالج اینڈ ہسپتال ویٹ منسٹر ہسپتال سینٹ بارٹھی میو ہسپتال میں رہنے کی اجازت بغیر ثبوت چال ملین کے نہیں مل سکتی۔

خوراک اور رہائش کی شرائط کی بابت وارڈن سینٹ بارٹھی میو ہسپتال کالج لنڈن کو درخواست کرنی چاہیے۔

جو طلباء کہ سینٹ میری ہسپتال میں تعلیم پاتے ہیں۔ رہائش اور خوراک کا بندوبست انکے واسطے بھی کیا گیا ہے۔

پراونشل میڈیکل سکول جن میں سے بعض نے بہت ترقی کی ہے یہیں برنگھم ہرشل۔ کمبرج۔ لیڈز۔ اور پول۔ مانچسٹر۔ رینکویل۔ آئن۔ ٹامن۔ آکسفورڈ۔ شیفلڈ۔ ان میں سے بعض سکول کوکل یونیورسٹیوں سے متعلق ہیں۔

مثلاً سیکویل۔ ان ٹائٹن کالج ڈرہم یونیورسٹی سے متعلق ہے۔

سکاٹ لینڈ میں، علاوہ اڈنبرگ۔ گلاسگو۔ سینٹ اینڈرو۔ ہر دین کی یونیورسٹیوں کے اور بھی یونیورسٹیاں ہیں۔ مثلاً ڈی سکول آف میڈیسن آف وی رائل کالج ایڈنبرگ۔ اینڈرسن کالج سینٹ پال سکول گلاسگو۔ سنکو کالج اور گلاسگو رائل ان فمری یونیورسٹی کالج ڈنڈے۔

آئر لینڈ کے دار الخلافہ ڈبلن میں روٹنڈا ہسپتال اور دیگر ہسپتال بھی ہیں۔ ہیناسٹ اور کورک میں کونیٹرک کالج سکول آف میڈیسن پڑے۔

میں ایڈنبرگ میں طلباء دچا ہیں، رائل ہسپتال میں۔ تھامس سکول میں گوفاس۔ نام۔ لیکن جیسے سکولوں میں تھوڑے لڑکوں کے باعث پریکٹیکل تعلیم ہو، باری بہت جلدی آسانی سے لوہا دونوں جگہ فائدہ ہی فائدہ ہے۔

عورتوں کے لئے میڈیکل تعلیم

لنڈن (دانس نرسی سکول) سکول آف میڈیسن ہسپتال ٹریک برنوک

سکونڈری ایجوکیشن سی جو صرف عورتوں کے لئے مخصوص ہے۔ بعد میں کو طبی تعلیم دیتا ہے۔ تعلیم پا کر عورتیں ایم۔ بی اور ایم ڈی کے امتحانات اور اپوزیشنز اور سائنس کے ڈیپارٹمنٹوں اور کیمسٹری بورڈ آف ایڈمنسٹریشن اور گلاسگو کے ڈیپارٹمنٹ کے لئے تیار ہو سکتی ہیں۔

عصرہ تعلیم پانچ سال ہے۔ سکول اور ہسپتال کی فیس ۱۲۵ پونڈ ایک مٹھ یا ۱۳۵ پونڈ باقسط ادا کئے جاتے ہیں۔ ڈاکٹر ایڈوائس پر گھیرٹ ایسٹرن سکول ہیڈ اسٹانی ہے اور آنریری سکریٹری مسٹر تھارن اور سکریٹری مس ڈوئی ہے۔

عورتوں کے لئے میڈیکل کالج ۲۰ چیمبرز سٹریٹ ایڈنبرگ میں واقع ہے۔ سکاٹس ایروسی ایشن نے عورتوں کو علم طب کی تعلیم دینے کے لئے اس کی بنیاد ڈالی ہے۔ تمام ٹیچر میڈیسن سکول ایڈنبرگ کے قابل کچھ رہیں نہیں سو پونڈ کے قریب ہے۔

گلاسگو سکول آف میڈیسن کوئین مارگرٹ کالج کا ایک حصہ ہے جو گلاسگو یونیورسٹی کا حصہ مستورات کہلاتا ہے۔ اور یونیورسٹی کورٹ کے ماتحت ہے۔

عورتوں کی جماعتیں کوئین مارگرٹ کالج میں یونیورسٹی کے مردوں کی جماعتوں سے علیحدہ کمروں میں ہناتی جاتی ہیں اور پورے پانچ سال تعلیم دی جاتی ہے۔ کچھوں اور مضامین کی حاضری کی کل فیس سو پونڈ ہے۔ گلاسگو کے کوئین مارگرٹ کالج کی آنریری سکریٹری مس گیلو ہے۔

مفصلہ ذیل مقامات میں عورتیں مردوں کے ساتھ ملکر تعلیم حاصل کرتی ہیں۔ یعنی ڈبلن۔ بلفاسٹ کورک۔ ڈیڈ ہی۔ نیوکسل۔ آون۔ ٹامن اور کارلوئل من اور دبلیش یونیورسٹی کالج کارڈف ہے۔

لیڈی یونیورسٹی

علم طب کی ڈگریوں کی بابت قواعد

ایم بی کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے پانچ سال کی تعلیم کافی ہے
مفصلہ ذیل امتحانات جو کہ ماہ جون اور جنوری میں لئے جاتے ہیں پاس
کرنے پڑتے ہیں۔

(۱) امتحان داخلہ پانچ سال پیشتر۔

(۲) پریلیمینری سائنٹیفک امتحان (داخل ہونے سے کم از کم ایک سال

بعد) چار سال پیشتر۔

(۳) انٹر میڈیٹ امتحان ہر سال تین دفعہ ہوتا ہے۔

پاس اور تمغوں کے لئے جولائی میں اور امیدواروں کو پاس کرنے

کے لئے صرف جولائی میں ہوتا ہے۔

طالب علم کی عمر ۲۰ سال سے زیادہ ہونی چاہیے اور پریلیمینری سائنٹیفک
امتحان پاس کردہ ہونا چاہیے۔

(۴) ایم بی امتحان پاس اور تمغوں کے لئے ماہ اکتوبر میں اور صرف

پاس کے لئے جی میں لیا جاتا ہے۔ طالب علم کی عمر ۲۱ برس کی ہونی چاہیے

اور انٹر میڈیٹ امتحان کے بعد اکیس ماہ تک تعلیم یافتہ ہونا چاہیے۔

۵۔ ایس کی ڈگری کے لئے ایک اور امتحان سرجری اور میڈیسین لوجی ماور

ایک پریکٹیکل امتحان جو دسمبر میں ہوتا ہے پاس کر لینا چاہیے۔

ماسٹر ان سرجری :- طالب علم کو چاہیے کہ بی۔ ایس کی ڈگری

حاصل کی ہو۔ اور دو سال سرجری میں تعلیم پائی ہو۔ یا ۵ سال پریکٹس

کی ہو۔ ڈاکٹر آف میڈیسن کی ڈگری حاصل کرنے کے لئے پہلے ایم۔ بی امتحان

پاس کرنا چاہیے۔ اور بعد میں ۲ سال تعلیم حاصل کرنی چاہیے۔ پھر تین سال

پریکٹس کرنی چاہیے یا ۵ سال پریکٹس کی ہونی ہونی چاہیے۔ امتحان کی

فیس ہر حالت میں ۵ پونڈ ہے۔

دیگر انگلش یونیورسٹیاں جو طب کی ڈگریاں عطا
کرتی ہیں

اکسفورڈ یونیورسٹی

یہ یونیورسٹی ڈاکٹری میں دو ڈگریاں بی ایم اور ڈی ایم عطا کرتی ہے۔ اور دو ڈگریاں بی۔ سی۔ ایم اور ایم سی ایم سرجری میں جن طلباء نے بی اے یا ایم اے کی ڈگری حاصل کی ہوئی ہو۔ ان کو یہ ڈگریاں مل سکتی ہیں مفصل ہدایتیں یونیورسٹی کلینڈر یا یونیورسٹی طلباء کی ہینڈ بک سے معلوم ہو سکتی ہیں۔

کمبرج یونیورسٹی

اس یونیورسٹی کے جو طلباء ایم بی کی ڈگری حاصل کرنی چاہیں انکو پہلے انچرل سائنس ٹریپوس کی ڈگری حاصل کرنی پڑتی ہے۔ کمبرج میں اب علم طب کی پوری پوری تعلیم دی جاتی ہے یہاں ہر قسم کی پریکٹس کی جا سکتی ہے۔ مفصلہ ذیل ڈگریاں عطا کی جاتی ہیں۔ ایم بی۔ ایس سی۔ ڈی ایم اور ایم ایس۔

پبلک ہیلتھ میں ڈپلوما خاص شرائط سے عطا کیا جاتا ہے۔ پوری ہدایات کمبرج یونیورسٹی کلینڈر سے معلوم ہو سکتی ہیں۔

ڈرہم یونیورسٹی

یونیورسٹی ایک ڈپلوما (پبلک ہیلتھ میں) اور دو ڈگریاں ایم۔ ایس۔ بی۔ ایم۔ بی۔ ایس۔ ڈی ایم۔ بی۔ ایم۔ اور ڈی ایم۔ عطا کرتی ہے۔ یہ ڈگریاں عورتیں بھی حاصل کر سکتی ہیں۔ یہ ضروری ہے کہ ایک سال میڈیسن یونیورسٹی گلچ نیوکیسل اون ٹائمن میں صرف کیا جاتا ہے۔

وکتوریا یونیورسٹی

یہ یونیورسٹی ہم ڈگریاں بی ایم۔ بی ایس۔ ڈی ایم اور ایم ایس عطا کرتی

ہے ایم بی امتحان کے پاس کرنے کے بعد ایک سال کم از کم یونیورسٹی کے کالجوں میں پڑھ کرنا چاہیے۔

سکاٹس یونیورسٹی

ہر طالب علم کو اپنی تعلیم شروع کرنے سے پچھتر مہینہ قبل مضامین میں پریلیمنری امتحان پاس کرنا چاہیئے۔

(۱) انگریزی (۲) لاطینی (۳) ریاضی جس میں الجبرا مساوات تک اور ارتھو میٹک۔ اور اقلیدس کو پہلے تین مقالے شامل ہیں (۴) مفصلہ ذیل اختیار مضامین میں سے ایک مضمون لینا پڑتا ہے۔ فریج۔ جرمن۔ یونانی۔ جن طلباء کی دیسی زبان انگریزی نہیں ہے۔ وہ فریج یا جرمن کی بجائے اپنی دیسی زبان میں امتحان دے سکتے ہیں۔ اور اگر تین ماہ پیشتر اطلاع دی جائے تو لاطینی اور یونانی زبان کی بجائے کسی اور کلاسیکل زبان میں بھی امتحان لے سکتے ہیں۔ بعض دیگر امتحانات بھی ابتدائی امتحان کے برابر خیال کئے جاتے ہیں۔

ہر طالب علم کو یونیورسٹی کی جماعتوں میں تعلیم حاصل کرنے کے لئے پہلے داخل ہو جانا چاہیئے۔ داخل ہونے سے یہ مراد ہے کہ طالب علم کو اپنا نام سٹوڈینٹس الیم میں لکھوا کر سالانہ فیس داخلہ ایک پونڈ اور دینی چاہیئے۔ تعلیم موسم سرما میں ماہ اکتوبر میں اور گرما میں ماہ مئی میں شروع ہوتی ہے یہ فصلہ ذیل شرائط کے پورا کرنے کے بعد طلباء بی ایچ۔ اور بی ایس کی ڈگری کے لئے داخل کئے جاسکتے ہیں۔

(۱) کم از کم ۵ سال سے تعلیم شروع کی ہوئی ہو۔

(۲) پہلے ۷ سال میں فی سال ۲ کورس پڑھے ہوئے ہوں یا ایک کورس ۵ مہینے کا اور ۲ ڈیٹائی ڈیٹائی مہینوں میں ختم ہونے چاہئیں۔ پانچویں سال کے خاتمہ پر طالب علم کو ۹ مہینے کسی پبلک ہاسٹل میں مشق کرنی چاہئے۔ طالب علم کو چاہیئے کہ مفصلہ ذیل مضامین میں پوری تعلیم حاصل کی ہو۔

(۳) ایڈمبلی۔ پرنسپل۔ ایڈمبلی۔ میٹر۔ میٹر۔ کیمسٹری۔ فزکس۔

فزیالوجی۔ انسٹیٹیوٹ آف میڈیسن پریکٹس آف میڈیسن۔ سرجری۔ مڈوائفری
محورتوں اور بچوں کی بیماریوں کا حال پتھولوجی۔ پریکٹیکل کیسٹری فیزیالوجی
جیمس ہیٹ سوڈ لائٹ۔ ایکٹرسٹی سولڈر۔ سیکنڈز۔ گیس ایلمینری بوٹنی
زولوچی۔ پریکٹیکل فزیالوجی۔ پریکٹیکل پتھولوجی میڈیکل جواسپرڈینس۔ اور
پبلک ہیلتھ۔

طالب علم کو کم از کم ۳ سال ایسے جنرل ہسپتال میں طبی اور جراحی
مشق کرنی چاہیے۔ جس میں صرف ۵۰ مریض سما سکتے ہوں۔

ایک سرٹیفکٹ حاضری کی بابت ہوتا ہے جس سے معلوم ہوتا ہے
کہ اس نے باقاعدہ کام کیا ہے یا نہیں اور حاضر رہے یا نہیں۔

پانچ سال میں سے دو برس ایڈنبرگ یا گلاسکو یونیورسٹی میں رہنا
چاہئے۔ باقی تین سال ہندوستانی کالونیل یا فارن یونیورسٹی یا میڈیکل
سکول میں خرچ کرنے پڑتے ہیں ایم بی اور ایچ بی کی ڈگری کے لئے چار امتحان
لئے جاتے ہیں اور فیس ۲۲ پونڈ ۲ شلنگ مقرر ہے۔ ایم بی اور ایچ بی کے
لئے ہر مضمون کی فیس ۳ پونڈ ۳ شلنگ ہے۔ اور ہسپتال میں حاضری
کی فیس ۲۱ پونڈ اور ایم ڈی کے لئے فیس ۱۰ پونڈ ۱۰ شلنگ اور ایچ ایم کے
لئے بھی اس قدر فیس مقرر ہے۔

سکاٹ لینڈ یونیورسٹیوں کی ڈگریاں عورتیں بھی حاصل کر سکتی ہیں۔
ہندوستان میں میڈیکل جماعتوں میں ڈگری حاصل کرنے کے لئے
حاضری ضروری خیال کی جاتی ہے۔ ہندوستانی طلباء کو دیکھ لینا چاہیے
کہ جو لیکچر ہندوستان میں اُنڈ کرتے رہے ہیں۔ ان میں یہ لیکچر بھی شامل تھا یا
نہیں اگر نہیں تھے تو یہ کسی پوری کرنے کی کوشش کرنی چاہیے۔ اور فوراً پوری
ہو جائے گی۔

ایم ڈی کی ڈگری ان طلباء کو عطا کی جاتی ہے۔ جنہوں نے کہ ایم
بی اور ایچ بی۔ کی ڈگری حاصل کی ہو۔ اور عمر قریباً ۲۴ سال کی ہو۔ اور اپنے
اطمینان بخش کام کی بابت کوئی سرٹیفکٹ رکھتے ہوں کسی طبی مضمون پر۔

انکو ایک جواب مضمون پیش کرنا پڑتا ہے۔ ایم ڈی کی فیس ۱۰ پونڈ، اسٹنک ہے
ایچ ایم کے لئے فیس ۱۰ پونڈ، اسٹنک ہے۔
ایک پروگرام جو یونیورسٹی کلنڈر سے انتخاب کیا ہوا ہوتا ہے۔ ہر ایک
یونیورسٹی کے رجسٹرار سے مل سکتا ہے

ایرلینڈ میں میڈیکل ڈگریاں

ڈبلن یونیورسٹی (ڈرنٹی کالج) میں مختلف قسم کی میڈیکل ڈگریاں اور
ڈپلومے عطا ہوتے ہیں۔ اور ایرلینڈ کی رائل یونیورسٹی میں بھی ہوتے ہیں
جہاں کہ ڈگریاں۔ ڈپلومے۔ انعام۔ اور وظیفے عورتوں اور مردوں کو ایک
جیسے عطا ہوتے ہیں۔

انگلستان میں ممتحن جماعت۔ رائل کالج آف فزیشن
لنڈن اور رائل کالج آف سرجن انگلینڈ
جو طالب علم داخل شدہ رائل کالج لنڈن اور رائل کالج آف سرجن
انگلستان کی ممبری کا ڈپلوما حاصل کرنا چاہے۔ اس کو ہ سال میں مندرجہ ذیل
مضامین تیار کر کے امتحان دینا چاہیے۔

پروفیشنل امتحانات

پروفیشنل امتحانات تین ہیں۔ جن کو ”پہلا امتحان“ ”دوسرا امتحان“ تیسرا
یا ایفرا امتحان کہا جاتا ہے۔ یہ امتحانات ماہ جنوری۔ اپریل۔ جولائی اور اکتوبر
میں ہوتے ہیں۔

پہلا امتحان :- اس امتحان کے مضمون یہ ہیں۔ پہلا حصہ فزکس
کیمسٹری۔ دوسرا حصہ پریکٹیکل فائیبیسی۔ تیسرا حصہ ویلنٹیری۔ یا لوجی۔

طالب علم تینوں حصوں میں ایک ہی دفعہ یا علیحدہ علیحدہ امتحان دے
سکتا ہے پہلے امتحان میں داخل ہونے کے لئے شرح فیس بتدریب ذیل ہے۔

پیش	شنگ	بونڈ
۰	۱۰	۱۰
۰	۳	۳
۰	۲	۲
تمام امتحان کے لئے		
دوبارہ امتحان کے لئے حصہ اول		
دیگر ہر ایک حصہ کے لئے		
جن طلباء نے سلطنت برطانیہ یا انڈیا یا برٹش کولونی کی کسی یونیورسٹی میں میڈیسن کی ڈگری میں امتحان پاس کیا ہو اور وہ ان مضامین میں امتحان دینے سے معاف کئے جائیں گے جن میں وہ امتحان دے چکے ہیں۔		
دوسرا امتحان :- دوسرے امتحان کے مضامین اینٹیوچی۔ فزیالوجی۔		
طلباء کو دونوں مضامین میں ایک ہی دفعہ امتحان پاس کرنا پڑتا ہے۔		
طالب علم پہلے امتحان کا حصہ اول اور سویم پاس کرنے کے ایک سال بعد دوسرے امتحان میں داخل ہو سکتا ہے (اور چھ ماہ بعد اگر جولائی ۱۹۵۸ء سے پیشتر داخل ہو گیا ہو)۔		
دوسرے امتحان میں داخل ہونے کی شرح فیس مضمون ذیل ہے۔		
پیش	شنگ	بونڈ
۰	۱۰	۱۰
۰	۶	۶
سارے امتحان کی فیس		
انکار کے بعد دوبارہ امتحان کے لئے		
تیسرا یا آخری امتحان :- اس امتحان کے مضامین مضمون ذیل ہیں		
حصہ اول :- میڈیسن جس میں میڈیکل اینٹیومی پتھولوجی۔ سرجیکل فارمیسی۔ تھریاپٹکس فارنزک میڈیسن۔ اور پبلک ہیلتھ شامل ہے۔		
حصہ دوم :- سرجری جس میں پتھولوجی۔ سرجیکل اینٹولی۔ اور سرجیکل اپلانٹیشنز کا استعمال شامل ہے۔		
حصہ سوم :- میڈولس فری (دایہ گری) اور عورتوں کی خاص خاص بیماریاں۔		
ایک طالب علم یا تو علیحدہ علیحدہ یا ایک ہی دفعہ ان تمام حصوں میں امتحان دے سکتا ہے۔		

جس طالب علم نے نوآبادیہائے ہندوستانی قارن کو الی فیکشن حاصل کی ہو۔ جس سے کہ وہ طب یا جراحی میں وہاں مشق کر سکے دونوں کالجوں کے قواعد کے بموجب تعلیم حاصل کرنے کے بعد عمر اور ریاست کا سائٹیفکیٹ پیش کرنے پر فیس دینے کے بعد دوسرے اور تیسرے امتحان کے لئے داخل کیا جاسکتا ہے۔ تیسرے امتحان میں داخل ہونے کی شرح فیس مفصلہ ذیل ہے۔

پیش	شنگ	پونڈ
۲۱	۰	۰
۵	۵	۰
۳	۳	۰

امتحان کے تمام حصوں کے لئے اکٹھی

طب یا جراحی کے مضامین لینے کے لئے

دوبارہ امتحان کے لئے

مذہب سے فری

جس طالب علم نے کہ (سب سے پہلے) امتحان پاس کیا ہوا ہو۔ اور بقایا فیس وغیرہ بھی ادا کر دیا ہو۔ اسکو اپائل کالج آف فزیکس لنڈن کالج آف اور میڈیکل کالج آف سرجری انگلینڈ کی ممبری کا ڈیپلوما ملتا ہے۔ مطلوبہ سرٹیفکیٹوں کی فارمیں سکرٹری ایگزیکٹو بورڈ انگلینڈ۔ ایگزیکٹو بورڈ مل۔ ڈکٹوریہ ایڈمکسٹریٹو۔ لنڈن ویسٹ کوسٹ سے مل سکتی ہیں۔

(نوٹ) داخلے کی شرائط کے مستثنیات صرف میڈیکل ہی منظور

کر سکتی ہے۔

ایک خاص قاعدہ ذیل میں درج ہے۔ کوئی ایم ڈی۔ یا ایم۔ بی۔ یا ڈی۔ ایس۔ یا بی۔ ایس جو کسی ہندوستانی یا نوآبادیوں کی کسی یونیورسٹی میں جو سیڈیکل کونسل کی طرف سے کام کے لئے مقرر ہو۔ تعلیم پاتا رہا ہو۔ اور جس نے کسی ایسی یونیورسٹی کا امتحان یا امتحانات پاس کئے ہوں جس میں انگلستان کے امتحانی بورڈ کے قاعدہ کے مطابق پہلے اور دوسرے امتحانات کے تمام مضامین شامل ہوں یا جس نے وہ تمام طبی مضامین جو بورڈ کی طرف مقرر ہوں پورے کر لئے ہوں تو وہ امتحان یا امتحانات کو پاس کرنے کے دو سال بعد تیسرے

یعنی سب سے پہلے امتحان میں داخل کئے جانے کے قائل سمجھا جاتا ہے۔ جو امیدوار اپن قواعد کے مطابق داخل کیا جائیگا۔ اسکو ۲۰ گنی فیس ادا کرنی پڑے گی اور کوئی امیدوار جس نے کہ میٹرک یا سب سے پہلا امتحان پاس کر لیا ہو تو ۲۰ گنی اور ادا کرنے سے اسے رائل کالج آف فزیشنرز لنڈن کالائسنس اور رائل کالج آف سرجنز انگلستان کی ممبری کا ڈپلوما مل سکتا ہے۔

تمام درخواستیں، معہ حوالجات امتحانات رائل کالج آف فزیشنرز لنڈن کے لائسنس اور رائل کالج آف سرجنز انگلستان کی ممبری کے ڈپلومے واسطے بنام سکرٹری ایگز امینشن ہل وکٹوریہ اہنک میڈن لنڈن ویسٹ کوسٹ ہولی چائینس۔

قواعد کے بارے میں تمام خط و کتابت میں امیدوار کا پورا نام دینا ہونا چاہیے اور بطور سیڈیکل سٹوڈنٹ داخل ہونے کی تاریخ بھی ضرور ہونی چاہئے۔

فریڈرک جی ڈائیسٹ
سکرٹری آف دی ایگز امیننگ بورڈ انگلینڈ
ایگز امینشن ہل وکٹوریہ اہنک میڈن لنڈن ویسٹ کوسٹ۔

سوسائٹی آف ایوٹھیکیریز (دواسازی) لنڈن

سرجری (جراحی) میڈیسن (طب) ڈرولے فری
(علم تولیہ) کے ماقبل کرنے کے لئے امتحان

قواعد

تعلیم امتحانات پرائمری اور نائیل ہیں
پرائمری امتحانات ہر چار مہینے کے بعد لئے جاتے ہیں یعنی جنوری۔ اپریل
جولائی اور اکتوبر کے مہینوں میں

فائل امتحان ماہواری ہوتا ہے۔

پرائمری امتحان حصہ اول

ایلمینٹری بائیالوجی (علم نباتت) صرف زبانی۔

کیمسٹری (علم کیمیا) طبی مطالعہ اور میکینکل فزکس جس میں ایلمینٹری میکینکس (علم حرکت) یعنی سائیکلو گرافک مطالعہ اور مٹریٹس لائٹ ایلیکٹریسیٹی اور پریکٹیکل کیمسٹری وغیرہ شامل ہیں۔

مٹیریا میڈیکا اور فارمیسی (دوا سازی)

ایک سٹوڈنٹس (خلاصہ) جس میں قواعد امتحان کے بموجب تمام مضامین

شامل ہیں۔

ہر حصہ بطور میڈیکل طالب علم داخل ہوتے۔ سے پیشتر یا بعد میں پاس کرنا چاہیے۔ کوئی مطالعہ شروع نہیں کیا۔ جب تک کہ ۱۰ غلطیوں کو کورس کا حصہ نہیں سمجھا جائیگا۔

طلبا جو تمام مضامین میں فیل ہو جائیں۔ ان سے دوبارہ امتحان مضامین کا امتحان لیا جاسکتا ہے جن میں کہ وہ فیل ہو چکے ہیں۔

دوسرا حصہ

ایسے ٹومی

نز یا لوجی ہر ٹالوجی۔

یہ امتحان پریکٹیکل ایسے ٹومی (معدہ ہدایات) ایک سال تک پورا کرنے کے بغیر پاس نہیں کیا جاسکتا۔

طالب علم کی تکمیل تھیل کے لئے شہادت پیش کرنی ضروری ہوتی ہے۔ پرائمری امتحان کے لئے فہرست حاصل کرنے کے واسطے سکریٹری سے درخواست کرنے وقت کچھال کے کسی میڈیکل افسر سے دستخط کر لیتے چاہئیں۔

جو طلباء اس بات کی شہادت پیش کر دیں گے کہ انہوں نے امتحانی بورڈ

کے کسی برابر کے مقرر کردہ امتحان کو پاس کر لیا ہے تو وہ پانچویں امتحان کے تمام مضامین معاف کر دئے جائیں گے۔

فائیل اگریمینٹیشن پہلا حصہ اول

پہلا حصہ میں یہ شامل ہیں۔
 } جراحی۔ سرجیکل پیٹھیا لونی اور سرجیکل اپنے ٹومی میں تحریری امتحان
 } اور صرف سرجری میں زبان امتحان۔

دوسرے حصہ میں۔
 } (۱) طب کے اصول تھیراپیوٹکس۔ فارمیولوجی۔ پیتھالوجی۔
 } پیتھولوجی۔ مارڈسٹولوجی۔
 } (۲) فارنیک میڈسین۔ ڈائیجین۔ وکی نیشن (ڈیٹا) اور اندرونی
 } بیماریوں کا علاج وغیرہ۔
 } جن امیدواروں نے (۱) یا (۲) مضامین پاس کر لئے ہوں گے
 } وہ دوبارہ امتحان نہیں کئے جائیں گے۔

تیسرے حصہ۔
 } ج [ڈوائیفرمی (علم تولید) جنیکولوجی۔ اور شیر خواہ کچوں کی بیماریاں۔
 } و۔ ب۔ اوچ مختلف امتحانات میں اور مختلف طریقوں سے لئے
 } جاسکتے ہیں۔

حصہ دوم
 } حصہ دوم کے پہلے باب میں یہ مضامین ہیں۔
 } ۱۔ کلینیکل سرجری۔

دوسرے باب میں
 } ۱۔ کلینیکل میڈسین۔ میڈیکل ایسینس ٹومی۔
 } و۔ ب۔ کسی امتحان میں کسی طریقہ سے لئے جاسکتے ہیں۔ یہ امتحان

پانچویں سہل کے خاتمہ سے پہلے نہیں لیا جاسکتا۔
 امتحانات سے پہلے چند سرٹیفکیٹ پیش کرنے پڑتے ہیں جن کی بہت
 قواعد میں لکھی جا چکی ہے۔
 تینوں امتحانات کے لئے فیس ۵ گنی ہے یا ۵ گنی پانچویں امتحان
 کے لئے اور ۱ گنی فائیل امتحان کے لئے۔
 زیادہ حالات سکریٹری کورٹ آف اگزامینرس لنڈن
 ایسٹ کو سٹ سے معلوم ہو سکتے ہیں۔

ایٹل کالج آف سرجنری اینڈ فریشنری اینڈ سرج اینڈ فیکلٹی آف فریشنری اینڈ سرجنری گلاسگو

یعنی
 سرجنوں اور ڈاکٹروں کا شاہی کالج ایڈمبگ

اور
 ڈاکٹروں اور سرجنوں کا استادوں کا گروہ گلاسگو
 ان کالجوں نے ایسا انتظام کیا ہے۔ کوئی طالب علم جو ان تینوں کالجوں
 میں سے کسی ایک میں کوئی سلسلہ امتحانات پاس کرے تو وہ ان تینوں کے
 ڈپلومے حاصل کرنے کا مستحق ہو جاتا ہے۔

غالباً آئینل امتحان جو طبی ایکٹ ۱۸۵۸ء کے مطابق ہے پاس کرنے
 اور طب جراحی اور علم تولید کی پوری پوری مشق کرنے کے بعد تینوں مذکورہ
 ڈپلومے حاصل کرنے کے مستحق ہو جاتا ہے۔

ان قواعد کے متعلق مرد اور عورتوں دونوں کو یکساں حاصل ہیں۔
 مذکورہ تینوں کالج صرف ان امیدواروں کو ایک ایک سرٹیفکیٹ عطا کرتے
 نہیں جو طبی یا جراحی کی کسی اور شاخ کا بھی اسی قسم کا سرٹیفکیٹ رکھتے ہوں

مضامین ۵ سال کے عرصہ میں ختم ہو جاتے ہیں۔ پانچویں سال پبلک ہسپتالوں یا غیر ترقی شفا خانوں میں خاص بیماریوں کی تفتیش وغیرہ یا اور کسی ایسے ہی کام پر لگانا چاہیے۔ پانچویں سال کے چھ مہینے کسی ایسے داخل شدہ تجربہ کار کی شاگردی میں گزارنے چاہئیں۔ جو ایسی مشق کر سکے جس کو منظم کمیٹی مکمل سمجھتی ہو۔

وہ طلباء جو مذکورہ تینوں کمیٹیوں یا کالجوں کے ڈپلومے حاصل کرنا چاہیں انہیں عام تعلیم میں امتحان پاس کرنا چاہیے۔ اور اپنے عہدہ کے لئے مطالبہ وغیرہ کے شروع کرنے پر جنرل میڈیکل کونسل کی طرف سے اپنا نام بطور میڈیکل سٹوڈنٹ داخل کرا لینا چاہیے۔

اسیدواروں کو مندرجہ ذیل چار بر فیشل امتحان پاس کرنے چہئے
پہلا امتحان:- پہلے امتحان میں یہ مضامین شامل ہیں (۱) فزکس
 (۲) کیمسٹری (۳) ایلمینٹری۔ باکائیولوجی۔ پہلے امتحان کے داخلہ کے لئے وہ طلباء
 فیس یہ ہوگی۔ سارے امتحان کے لئے ۵ پونڈ ہر ایک مضمون یا حصہ کے لئے علیحدہ
 علیحدہ ۲ پونڈ اسٹانگ۔

دوسرا امتحان:- دوسرے امتحان میں مندرجہ ذیل مضامین
 ہوں گے۔ سارے امتحان مختلف حصوں میں نہیں ہو سکتا۔ ایسے ٹومی۔ فزیا لوجی
 سہ ہسٹالوجی۔ امیدوار طبی مطالعہ کے بعد دوسرے سال کے خاتمہ پر اس امتحان
 میں داخل ہو سکتے ہیں اور اس سارے امتحان کی فیس ۵ پونڈ ہوگی۔
تیسرا امتحان:- تیسرے امتحان میں پیتھالوجی۔ میٹیریا میڈیکا اور
 فزیمین شامل ہیں۔ فیس سارے امتحان کے لئے ۵ پونڈ اور کسی مضمون کا
 دوبارہ امتحان دینے کے لئے ۳ پونڈ۔

فائنل امتحان یہ امتحان مطالبہ کے پانچویں سال کے خاتمہ سے پہلے نہیں
 دیا جاسکتا۔ اور اس میں مضامین کی تقسیم اس طرح ہے۔

(۱) میڈیسن جس میں تھیراپیوٹکس۔ میڈیکل ایسے ٹومی۔ اور کلینیکل
 میڈیسن ہیں۔

۱۲) سرجری۔ جس میں سرجیکل ایسے ٹومی۔ کلیکل سرجری اور سنگھوں کے متعلق تمام بیماریاں شامل ہیں۔

(۱۳) ڈاکو سے فرمی اور عورتوں اور شیر خوار بچوں کی بیماریاں اور۔
(۱۴) میڈیکل جو سپر ڈوٹس اور ڈائی جین۔ یہ امتحان تحریری اور زبانی ہوگا۔ اور اس میں میڈیسن اور سرجری کے امتحانات ہر قسم کے شامل ہوں گے زبانی امتحان میں تمام دوائیوں کی پہچان پوچھی جائے گی۔ سارے امتحان کے لئے فیس ۱۵ پونڈ اور کسی مضمون میں دوبارہ امتحان دینے کی حالت میں صرف پانچ پونڈ۔

جو امیدوار کسی اور جگہ پہلے امتحان پاس کر کے اس فائل امتحان میں داخل کئے گئے ہوں۔ انہیں پورنی فیس دینی پڑتی ہے۔

جن بورڈوں کے پہلے امتحان میڈیکل کونسل سے مقرر کئے گئے ہیں۔ یا جن کو یہ امتحانات لینے کی اجازت حاصل ہے۔ وہ ہندوستان اور سرکاری نوایا کی یونیورسٹیاں اور کالج ہیں۔ ان کے پروفیشنل مطالعہ کے مضامین بورڈ کے قواعد کے مطابق ہوتے ہیں اور ان کے ڈیلوے بورڈ کے امتحانات کے برابر خیال کئے جاتے ہیں۔

ذیل میں سٹریٹس کے انیکٹروں کے نام اور پتے لکھے جاتے ہیں۔
ایڈنبرگ میں سٹریٹ جیمز ہسپتال۔ سالٹر۔ جارج سکوائر۔ گلاسگو میں سٹریٹ لکزیٹڈ ڈاکٹر۔ بی۔ سی۔ فیکٹی ہال۔ ۲۲ سینٹ وینسٹ سٹریٹ۔

رائل کلج آف فزیشنیز اور رائل کلج آف سرجنز
ایڈنبرگ

کنجاؤٹ (مشترک) امتحانات

دسمبر ۱۹۰۱ء۔ جولائی ۱۹۰۲ء۔ اکتوبر ۱۹۰۲ء۔

ہر ایک طالب علم کو پریلیمینری (ابتدائی) اور چار پر فیشنل امتحان پاس کرنے پڑتے ہیں۔
جنرل میڈیکل کونسل کے مقرر کردہ پریلیمینری امتحان یہ بورڈ بھی منظور کر لیتا ہے
کل فیس ۴۲ پونڈ ہے۔
تمام حالات کیلڈی آف میچینٹ (منتظم کمیٹی) ڈبلن کے سکرٹری سے
علوم ہو سکتے ہیں۔

ریل کالج آف سر جفرز آئرلینڈ اور اچھو تحقیکیہ نریال آئرلینڈ کنجاؤنٹ (مشترک) امتحانات

ڈیپو ماحول کرنے کے لئے ہر امیدوار کو ایک ابتدائی اور چار پر فیشنل
امتحان پاس کرنے چاہئیں۔
جنرل میڈیکل کونسل کے مقرر کردہ پریلیمینری امتحان یہ بورڈ بھی منظور کر لیتا
ہے سیشنل (اجلاسی) میڈیکل امتحانات ڈبلن میں ماہ جنوری۔ اپریل۔ جولائی
اور اکتوبر میں ہوتے ہیں۔
فیس ہر ایک امتحان کے لئے ۵ پونڈہ شلنگ ہے۔
جو طلباء ان جماعتوں کے امتحانات پاس کردہ ہوتے ہیں۔ جو منتظم کمیٹی
کی طرف سے اسی غرض کے لئے مقرر ہوتے ہیں اس فہرست کے امتحانات سے
سحاف کر دئے جاتے ہیں۔
اس کے متعلق تمام حالات مذکورہ بورڈوں (ڈبلن) سے دستیاب
ہو سکتے ہیں۔

برسلز یونیورسٹی

سہ کار می اور دوسرے تجربہ کار جن کے پاس میڈیکل ایمر جیکل سرٹیفکیٹ

ہوں وہ بغیر فریڈ مطالعہ کے برسزینو نیورسٹی ڈاکٹری میں داخل ہوسکتے ہیں۔ مگر تاہم ہر ایک امیدواروں کو چاہیے کہ امتحان سے پیشتر اپنے ڈپلومے یونیورسٹی کے رجسٹرار کے پاس چھوڑ جائیں۔ جب تک یہ شرط پوری نہ ہوگی۔ داخل نہیں کئے جائیں گے۔ فیس ریٹریکونیشن امتحان کے لئے ۸ پونڈ ۱۲ شلنگ پہلے ڈاکٹری کے امتحان کے لئے ۸ پونڈ ۸ شلنگ۔ دوسرے ڈاکٹری کے امتحان کے لئے ۸ پونڈ ۸ شلنگ تیسرے کے لئے ۸ پونڈ ۸ شلنگ۔ حصول ڈپلومہ کے لئے ۸ شلنگ کل میران ۲۲ پونڈ۔

جو امیدار تینوں امتحانات کی فیس پیشگی ادا کر دیتے ہیں۔ اور پہلے امتحان میں ناکامیاب ہو جاتے ہیں۔ انہیں دوسرے اور تیسرے امتحان کی ادا شدہ فیس واپس مل جاتی ہے۔ جو دوسرے میں فیل ہو جاتے ہیں۔ انہیں تیسرے امتحان کی فیس واپس دی جاتی ہے۔ کل تین امتحان ہیں۔ پہلا ڈاکٹری کا۔ دوسرا ڈاکٹری کا اور تیسرا ڈاکٹری کا گو دستی علم کی بھی بڑی ضرورت ہوتی ہے۔ مگر تاہم امیدواروں کو اپنی سائنس وغیرہ کی لیاقت کو ثابت کرنا چاہیے۔ یہ امتحان نومبر و دسمبر پوری مئی۔ اور جون کے پہلے منگل کو ہوتے ہیں۔ امیدواروں کو اختیار ہے خواہ وہ تینوں امتحانات اکٹھے ہی دیں خواہ علیحدہ علیحدہ ایک امتحان دس دن سے زیادہ عرصہ میں نہیں ہوتا۔ ہفتہ کے دن ۲ بجے بعد دوپہر ہر ایک امیدوار کو وہاں پہنچ جانا چاہیے۔ امتحان انگریزی میں ہوتے ہیں۔

امتحان کے متعلق تمام درخواستیں سٹر ڈاکٹر ریو ۲۸ ناچٹر ٹریٹ وکیٹ کے نام ہونی چاہئیں۔

یونیورسٹی کلج لندن

میڈیکل ڈیپارٹمنٹ

یونیورسٹی کلج ہاسپٹل گورنمنٹ فیکلٹی آف میڈیسن آف کلج ہے۔

ملحق ہے۔

فیس کی شرح مندرجہ ذیل ہے :-

(۱) طبی تعلیم کے لئے جو انگلستان کے اگزامیننگ بورڈ اور سوسائٹی آف اپوتیکریز سے حاصل کرنی مطلوب ہو۔

تعلیم کے شروع ہونے سے پیشتر اگر یکمشت ادا کی جائے ۳۵ گنی اگر قسط وار ادا کی جائے ۴۰ گنی باقسط ذیل : پہلے سال ۶۵ گنی۔ دوسرے سال ۵۰ گنی اور تیسرے سال ۲۵ گنی۔

(۲) ان طلباء کے لئے جو میڈیسی۔ فارمیسی۔ میٹریا میڈیکا کی تعلیم طبی کول میں حاصل نہیں کرنا چاہتے۔ فیس مندرجہ ذیل ہے :-
یکمشت ادا کرنے کے لئے ۱۱ گنی۔

اگر قسط وار ادا کی جائے تو ۱۳ گنی باقسط ذیل ادا کرنی چاہئے : پہلے سال ۵۵ گنی۔ دوسرے سال ۴۰ گنی تیسرے سال ۲۵ گنی۔

(۳) لنڈن یونیورسٹی کے پریلیمینری امتحان کے ضروری کوریوں کے لئے ۲۵ گنی۔

(۴) لنڈن یونیورسٹی کے انٹرمیڈیٹ (درمیانہ) طبی امتحان کے ہدایات کے کورس کے لئے ۵۵ یکمشت۔

(۵) لنڈن یونیورسٹی کے فائنل ایم بی بی ایم کی ہدایات کے کورس کے لئے۔

اگر یکمشت ادا کر دیجائے ۷۰ گنی۔

۶ گنی اگر قسط وار ادا کی جائے۔

پہلے سال ۴۵ گنی۔ دوسرے سال ۳۳ گنی۔

ڈینٹل طلباء کے لئے جواب مضمون کی فیس حوالہ دی ایس کے

کورسوں کے لئے ضروری ہے ۶۵ گنی۔

تمام جماعتوں میں میڈیسن۔ سرجری۔ اینے ٹو سے کیمسٹری۔ فزیکل فزکس۔ میتھولوجی۔ فزیالوجی۔ ہیپٹالوجی۔ فارمیسی۔ ایڈمیٹری۔ بائیالوجی۔ ایکٹریالوجی۔ ٹانی جین۔ اور سپلاک سلیفٹ۔ ٹروانٹری اور میڈیکل جوریس پر ڈومین وغیرہ شامل ہیں۔

سکریٹری سے درخواست کرو۔

کنگز کالج لندن میڈیکل ڈیپارٹمنٹ

اس ڈیپارٹمنٹ میں ایسے طلباء لئے جاتے ہیں۔
(۱) میٹرک یونیورسٹی پاس شدہ طلباء (۲) وہ جو کہ طبی تعلیم کنگز کالج میں حاصل کرتے ہیں اور (ج) وہ طلباء جو کہ دیگر سکولوں میں اپنی طبی تعلیم حاصل کر کے کنگز کالج میں آتے ہیں۔

(۲) نان میٹرک یونیورسٹی طلباء وہ ہوتے ہیں جو خاص جماعتوں یا ہسپتال یا مشق کے لئے داخل ہوتے ہیں۔ فیس مندرجہ ذیل ہے۔
فیس :- لیکچرروں اور ہسپتال پرکٹس کے لئے اگر کمیشنٹ ادا کیجائے
۱۳۵ پونڈ اگر دو سال میں ادا کی جائے۔

۶ پونڈ سالانہ۔ اگر تین سال میں ادا کیجائے ۸۴ پونڈ سالانہ اگر چار سال میں ادا کیجائے۔ ۱۲۶ پونڈ سالانہ۔ اگر اسی میں پریکٹسری سائنس بھی شامل کی جائے کمیشنٹ ۸۴ پونڈ دو سال میں ۶ پونڈ سالانہ ۳ سال میں ۵۲ پونڈ سالانہ چار سال میں ۴۸ پونڈ سالانہ۔

ان فیسوں میں یہ کورسز شامل ہیں (۱) پریکٹیکل ایسے ٹوٹی اور اپنے ٹوٹی۔ فزیالوجی کیمسٹری میڈیسن۔ کلینیکل میڈیسن۔ فارمنک میڈیسن میٹریا میڈیکل۔ کمپریٹو ایسے ٹوٹی۔ پیتھالوجیکل ایسے ٹوٹی (۲) بائیالوجی۔ ایلمینٹری۔ فزکس کا ایک کورس۔ (۳) ہسپتال میں سہ ماہیہ حاضر رہنا۔
فیس ہسپتال :- میڈیکل یا سرجیکل۔

۵ پونڈ ہسٹنگ

تین مہینوں کے لئے

" " "

" " "

" " "

" " "

ایک سال

۳۱ پونڈ ۱۰ شلنگ	ہمیشہ کے لئے
۸ پونڈ ۸	تین ماہ کے لئے
۱۱ پونڈ ۱۱	۶ ماہ کے لئے
۸ پونڈ ۸ شلنگ	ایک سال "
۲۲ پونڈ	ہمیشہ "

و تقابلاً داخل ہونے والے طلباء کے لئے فیس ہر ایک مضمون کیلئے
۴ سے لگتی تک ہے۔

کنگز کالج ہاسپٹل میں ہر روز ڈاکٹر اور سرجن طبی ہدایتیں سناتے ہیں۔
سیدیکل ڈیپارٹمنٹ کنگز کالج لندن کے افسر سے درخواست کرو۔

ڈنٹل جبری

داخلہ

ڈنٹل طلباء کو سیدیکل کونسل آف لندن میں اسی طرح داخل کیا جاتا ہے
جس طرح عام سیدیکل طلباء کو لیکن ڈنٹل طلباء کو کسی مقرر شدہ ڈنٹل تجربہ کار کی پہلے
مشاورت کرنی پڑتی ہے۔

وہ امیدوار جو ڈنٹل سرجری کا ڈپلوما حاصل کرنا چاہتے ہوں۔ انہیں ثابت
کرنا پڑتا ہے کہ وہ ۴ سال تک پروفیشنل مطالعہ کرتے رہے ہیں۔

سیدیکل اور سرجیکل پریکٹیشنر بطور ڈنٹسٹ کے مشق کر سکتے ہیں لیکن ایک
ڈنٹسٹ کے لئے ڈنٹیل سرجری کا ڈپلوما یا لائسنس حاصل کرنا بڑی فائدہ کی بات ہے۔
لندن میں ڈنٹیل سکول یہ ہیں۔ ڈنٹیل ہاسپٹل لندن، ڈنٹیل ہاسپٹل
اور کالج۔ گینٹر ہاسپٹل لندن، ہاسپٹل ڈنٹیل سکول اور ڈنٹیل ہاسپٹل سکاٹ
لینڈ میں ہے۔ اور دیگر عرصہ جات میں بھی ہیں۔

کنگز کالج لندن میں ڈنٹیل پریکٹیس کے لئے فیس ۱۰ لگتی ایک سال

کے لئے پے اور دو سال کے لئے ۵ گنی ہے۔
یونیورسٹی کالج لندن میں کمپوزیشن فیس ڈیٹیل طلباء کے لئے ۵ گنی ہے۔

حصہ چہم

ٹکنیکل تعلیم اور صنعت و مشکاری

کوئی شخص یہ تعلیم شروع نہیں کر سکتا جب تک کہ وہ پہلے دیگر علوم نہ سیکھے جو شخص ایسی تعلیم کے بغیر اس کے سیکھنے کی کوشش کرتا ہے۔ وہ یقیناً راہِ رست سے دور چلتا ہے۔ کیونکہ اس کام میں علم کیلپا۔ علم تجربہ ثقیل اور سائنس وغیرہ کی از حد ضرورت ہوتی ہے۔ دیگر علوم کے بغیر اسکا سیکھنا ایسا ہی ہے جیسا کہ حیوان کے بچہ کا علم سیکھنے کے بغیر آدمی عمرِ بزرگ دریشہ کے سیکھنے کی کوشش کرے اس لئے کوئی شخص یہ علم نہیں سیکھنے ان علوم کے جنہر اس کا انحصار ہے نہیں سیکھ سکتا ہے۔

اس لئے ہر طالب علم کو جو انگلستان میں جاوے چاہیے کہ پہلے علمِ تجربہ ثقیل مندرکس۔ اور کیمسٹری سیکھ لے۔ نہ صرف کتابیں پڑھنے سے بلکہ اس کے تجربہ کا موثر طریقہ پر کرنے سے سیکھ سکتا ہے۔ اور بے پہلے اسے فزکس سیکھنا ضروری ہے اور اس کے بعد اگر دوسرے دونوں مضامین نہیں تو ایک جسپر اس علم کا زیادہ انحصار ہے۔ سیکھنا چاہیے ان کے ساتھ ریاضی اور ڈرائنگ کی استعداد حاصل کرتے رہنا چاہیے اور یونیورسٹیشن وغیرہ کا مطالعہ بھی مفید ثابت ہوتا ہے۔

مذکورہ بالا مضامین پہلے حصہ میں بڑی مدد دینگے۔ یاد رکھنا چاہیے۔

کونٹین کے کالجوں میں کام ہمیشہ ماہ اکتوبر میں شروع کیا جاتا ہے۔ اور یہی وقت تمام قسم کے کورسوں وغیرہ کے شروع کرنے کا ہوتا ہے۔ کیمسٹری کے کورس یکم اکتوبر سے اسی ماہ تک ختم ہو جاتے ہیں۔ لیکن دیگر مضامین کو لمبا عرصہ درکار ہے وہ بعض اوقات جون اور جولائی میں ختم ہوتے ہیں۔

گو بہت سے سوداگر اپنے کارخانے طلباء کو کبھی کبھی دیکھنے کی اجازت دیتے ہیں۔ مگر یہ قدرتی بات ہے کہ وہ پورے پورے حالات معلوم کرنے سے ان کو باز رکھتے ہیں۔ لیکن جہاں یہ اجازت ہے وہاں پوری تفصیل معلوم کرنے کی بڑی بہاری فیس جو سینکڑوں تک پہنچتی ہے ادا کرنی پڑتی ہے یہ یاد رکھنا چاہیے کہ کالج کبھی طلباء کو خاص تجارتیں نہیں سکھاسکتے ہر ایک لڑکے کو اپنے کارخانہ میں تجربہ حاصل کرنے چاہئیں۔

لڑکوں کی رہنمائی کے لئے پراسٹکٹس وغیرہ نیچے جاتے ہیں۔ مذکورہ بالا سکولوں اور کالجوں کے سوائے چند نہایت مفید انسٹیٹوشن یہ ہیں۔ یونیورسٹی کالج ٹانگہم۔ یونیورسٹی کالج لورپول۔ یونیورسٹی کالج برسٹل۔ مین کالج برمنگہم۔ سوٹھ ویلز کالج کارڈف۔ انڈرسونین انسٹیٹوٹ گلاسگو۔ یونیورسٹی کالج ڈنڈی۔ رائل کالج آف سائنس سیٹھز گرین۔ ڈبلن۔

مذکورہ مضامین پر کتابیں شائع کرنے والے میرز سپان اینڈ کو ۱۲۵ ٹرانڈ ٹنڈن ہیں۔ انکی فہرست بہت عمدہ ہے۔

رائل کالج آف سائنس ٹنڈن اور رائل سکول آف ٹنڈن

رائل کالج آف سائنس کو سوئیٹھ کننگٹن کی طرف سے فریکل سائنس تمام مختلف شاخوں کو مدد ملتی ہے۔ یہ مدد کالج کے صرف ان مدرسوں اور طلباء کو ملتی ہے جو سرشتہ تعلیم کی طرف سے منظور کئے گئے ہوں دیگر طلباء کو بھی اگر گنجائش ہو۔ تو امداد دی جاتی ہے۔ اور جنکو مدد نہیں ملتی ان کی فیس کافی طور سے کم رکھی جاتی ہے۔

رائل سکول آف ٹنڈن رائل کالج آف سائنس کے ساتھ ملتی ہے جو طلباء سکول آف ٹنڈن میں داخل ہونا چاہتے ہیں۔ انکو علوم سائنس کی تعلیم رائل کالج

آف سائنس میں حاصل کرنی پڑتی ہے۔

طلبا جو کہ تمام ضروری امتحانات پاس کر لیتے ہیں مائکروائل کالج آف سائنس یا رائل سکول آف مائٹری طرف سے شرفیٹ دیا جاتا ہے۔ رائل کالج آف سائنس میں مندرجہ ذیل مضامین میں تعلیم دی جاتی ہے میکنکس (علم حرکت) فزکس کیمسٹری بائیالوجی جیولوجی اور میٹلر جی اور کان کوڈنا۔

عرصہ تعلیم تین سال ہے۔ پہلے دو سال کے لئے فیس ۸۵ پونڈ ہے اور بقیہ وقت کے لئے ۳۰ پونڈ سے ۴۰ پونڈ تک ہے۔

طلبا جو کچھ دس میں حاضر نہیں ہونا چاہتے۔ وہ پروفیسروں کی اجازت سے کچھ عرصہ کے لئے کارخانہ کیمیا گری میں حاضر رہ سکتے ہیں۔

سٹی اینڈ گلدز ٹیکنیکل کالج فیسبری

اس کالج میں مندرجہ ذیل صیغے شامل ہیں:-

(۱) ٹیکنیکل انجینئرنگ اور علوم ریاضی۔

(۲) ایلکٹریکل انجینئرنگ اور فزکس۔

(۳) انڈسٹریل اور ٹیکنیکل کیمسٹری۔

(۴) دیگر فنون نفسیہ۔

اس انسٹیٹوشن میں ڈیے کلاسز (صبح کے وقت تعلیم دینے والی عتیمیں) اُن طلباء کے لئے ہیں جو ایک۔ دو یا تین سال عملی طور سے ٹیکنیکل تعلیم حاصل کرنے کے لئے صرف کر سکتے ہوں۔ اور ایوننگ کلاسز (شام کی وقت تعلیم دینے والی جماعتیں) اُن شخصوں کے لئے ہیں جو تمام دن صنعتی اور تجارتی کاروبار میں لگے رہتے ہیں اور تجارتی کاموں کو سائنس اور دیگر علوم سے فائدہ پہنچانا چاہتے ہیں صبح کے طلباء کے لئے فیس چھ پونڈ ہے جو اکتوبر کے آغاز پر پیشگی ادا کرنی پڑتی ہے یا اگر سہ قسطوں میں ادا کیا جائے تو ۱۶ پونڈ فی قسط۔ ان فیصلوں پر تمام ٹیکچروں۔ علوم کیمیا اور برکشاپ کورس وغیرہ شامل ہیں۔

صبح کے طلباء کو داخل ہونے سے پیشتر مندرجہ ذیل مضامین میں امتحان پاس کر لینا چاہیے۔ انگریزی ڈکٹیشن (املا) علوم ریاضی حساب۔ الجبرا۔ اور اقلیدس کے پہلے چار مقالے۔

طلباء پہلے سال کے کورس کو ختم کرنے پر دوسرے سال کی تعلیم نہیں حاصل کر سکتے جب تک وہ اپنی لیکچر کی نوٹ بکوں۔ علم کیمیا کی نوٹ بکوں۔ اور ڈرائنگ وغیرہ سے یہ ثابت نہ کر دیں۔ کہ وہ ہر سہفتہ اپنے کام میں اتنی ہی طرح شریک ہوتے رہے ہیں۔ اس بات کے معلوم کرنے سے مدعا یہ ہوتا ہے کہ وہ آئندہ تعلیم سے فائدہ اٹھا سکتے ہیں یا نہیں اگر وہ اس میں ناکامیاب ہوں۔ تو ان کی بجائے نئے طلباء داخل کر لئے جاتے ہیں۔ تینوں ٹرموں میں سے ہر ایک ٹرم کے خاتمہ پر جو رپورٹیں لکھی جاتی ہیں۔ ان سے طلباء کی ترقی معلوم ہو سکتی ہے۔

کالج کی طرف سے رہائش کی کوئی شرائط مقرر نہیں ہیں۔ پور ڈرائنگ ہاؤسوں کی ایک فہرست جو طلباء کے لئے مفید ہو سکتی ہے۔ کالج کے رجسٹرار سے مل سکتی ہے۔

وہ طلباء جنہوں نے کہ علم کیمیا۔ ورکشاپ اور ڈرائنگ آفس کے کاروبار میں بڑی مہارت پیدا کر لی ہو۔ اور امتحان میں قابل اطمینان ثابت ہوئے ہوں تو انہیں کالج کی طرف سے ایک سٹرنڈٹ دیا جاتا ہے۔

سٹی اینڈ گلڈز مینسٹرل کیمیکل کالج ایگزمنیشن

روڈوائس ڈبلیو

سٹرل انسٹیٹوشن کا مقصد لنڈن کے لئے ایک ایسا کالج تیار کرنے کا ہے جس میں اعلیٰ درجہ کی کیمیکل تعلیم تجارت و صنعت اور علوم و فنون نقشہ کشی کے لئے جاتی ہیں۔

اس انسٹیٹوشن میں نقشہ نویسی کیمیا گری۔ اور امور متعلقہ ورکشاپ

سکھائے جاتے ہیں۔

یہ تعلیم کے کورس میں ان شخصوں کی ضروریات کو پورا کرنے کے لئے ہیں۔

(۱) جو سیکھ کر کنیکٹل سچر بننا چاہتے ہیں۔

(۲) جو انجینری، علم تعمیرات یا تجارتی کاروبار کے لئے تیار ہونا چاہتے ہیں۔

(۳) جو علومِ مادہ سیکھنا چاہتے ہیں۔

تعلیم چار صیغوں میں دی جاتی ہے (۱) سیکنڈری (۲) سیکنڈری (۳) سیکنڈری (۴) سیکنڈری اور

ریاضی (۵) سوک اور کنیکٹل انجینری (۶) برقی انجینری (۷) کیمسٹری۔

وہ طلباء جن کو انجینری، فزیکل یا کیمیکل صیغہ کا متہ مطلوب ہو۔ انہیں انٹرنس

یا مٹیریلکوشن امتحان پاس کرنا چاہیے۔ جس میں علومِ ریاضی، کنیکٹل ڈرائنگ

فرکس کیمسٹری، اور فزکس یا جبرن زبان شامل ہیں۔

پورے کورس کے لئے فیس ۲۵ پونڈ پیشگی ادا کی جاتی ہے۔

تعلیم کے پورے کورس میں چار صیغوں کی تعلیم شامل ہے اور پہلے سال

میں تمام طلباء کے لئے ایک سال ہوتی ہے۔ لیکن دوسرے سال طالب علم کو

اسی صیغہ میں تعلیم دی جاتی ہے جس کا کہ وہ خواہاں ہو یا جس میں آئندہ داخل ہونا

چاہتا ہو۔ اور تیسرے سال بالکل اسی صیغہ میں داخل ہو جاتا ہے جس کے لئے

وہ دوسرے سال میں تعلیم حاصل کرتا ہے۔

جو طالب علم خاص کورسوں میں شریک ہونا چاہتے ہیں، ان کو یہ وٹیشن

کو صرف یہی یقین دلا دینا کافی ہوتا ہے کہ وہ اپنی تعلیم کو حاصل کر کے اہل عمل

کرنے کی قابلیت رکھتے ہیں۔ ان کے لئے فیس چھ سات آٹھ نو اور دس پونڈ

فی ٹرم مقرر ہے دو پونڈ داخلہ کی فیس ان کے علاوہ ہے۔

انجینئر سی اور دیگر دستکاری وغیرہ کے ڈیلوے ان اشخاص کو عطا

کئے جاتے ہیں۔ جو تعلیم کے پورے کورس کو ختم کر کے امتحان میں قابل اطمینان

ثبات ہوئے ہیں۔ یہ ڈیلوے پروفیسروں کی خاص سفارش سے دیا جاتا ہے

اور اس کو حاصل کر کے طلباء انسٹیٹیوٹ میں شریک ہو سکتے ہیں انسٹیٹیوٹ میں اسطرح

داخل ہو کر ممبری کا حق صرف انہیں طلباء کو عطا کیا جاتا ہے جنہوں نے اپنے

آپ کو ہر قسم کی دستکاری اور صنعت میں خاص حد تک ترقی دی ہو۔

کرسٹل پلین کمپنی سکول آف پرنٹنگ اینڈ بکبائڈنگ

یہ سکول ۱۸۷۲ء میں تعمیر کیا گیا تھا۔ اس کا مدعا سول یا ٹیکنیکل انجینیری کے طلباء کو ہر قسم کے معدنیات اصولوں پر عملی تعلیم دینے کا ہے۔ سچے تعلیم اس طریقہ سے دی جاتی ہے کہ طلباء کو انجینیری کے کارخانوں میں لیجا کر تمام اصولوں سے مستفید کیا جاتا ہے۔ یہ سکول ان طلباء کو بھی ہر قسم کی تعلیم مہیا کر دیتا ہے جو تعلیم اپنے دفتر یا دکانوں پر حاصل کرنا چاہتے ہیں یا جو علم معدنیات کے سیکھنے کے لئے متفکر ہوں یا جو شخص علم بڑے ثقیل سیکھنا چاہتے ہوں۔

تمام امیدواروں کو اس انجینیری کے سکول میں داخل ہونا چاہتے ہوں ایک ابتدائی امتحان حساب۔ الجبر اساحت۔ کینٹیکس وغیرہ میں پاس کرنا چاہئے۔ داخل ہونے والے طلباء کی عمر امتحان کے وقت ۱۶ سال کی ہونی چاہئے۔ کینٹیکل کورس۔ اس کے لئے عرصہ تعلیم ایک سال ہے۔ اور یہ ان طلباء کے لئے ہے۔ جو سکول انجینیر ہونا چاہتے ہیں۔ ایک سال میں تین ٹرمز میں ہیں اور ہر ایک ٹرم میں ۱۵ ہفتہ کی ہوتی ہے۔

اس کورس کی ایک ٹرم میں کینٹیکل ڈرائنگ کی تعلیم دی جاتی ہے دوسری میں نمونہ بنانا اور ڈھانسنے وغیرہ کا فن سکھایا جاتا ہے۔ اور تیسری ٹرم میں لوہار کا کام سکھایا جاتا ہے جب طلباء ڈرائنگ آفس میں ہوتے ہیں تو انہیں مشینوں کا ڈرائنگ بنانا اور خاکہ کھینچنا بتھارا اور ماڈلز لگانا اور دھاتوں کی طاقت معلوم کرنا سکھایا جاتا ہے نمونہ تیار کرنے کے کارخانہ میں نمونہ تیار کرنا انجنوں اور مشینوں کے خاکے بنانے سکھائے جاتے ہیں۔

فٹ کرنے کے کارخانہ میں انجنوں کو کھڑا فٹ کرنے کے کام سکھائے جاتے ہیں اور لوہار کی دکان میں گھٹانے اور ڈھالنے کی ترکیبیں سکھائی جاتی ہیں۔ انجینیری کے متعلقہ مضامین پر ہر ہفتہ میں دو دفعہ لیکچر دئے جاتے ہیں۔

ایک یا دو خاص ٹرینس برقی کی سائنس اور بجلی اور طاقتوں کے تغیر و تبدل کے لئے مخصوص کی جاتی ہیں) جن طلباء کے پاس تکنیکل کورس کے سرٹیفکیٹ ہوتے ہیں انھیں بغیر امتحان لینے کے داخل کیا جاتا ہے۔

جن طلباء نے تکنیکل کورس پاس کیا ہو وہ تو اسے اور جہاز میٹریٹیا ٹیکنٹ میں مشغول کرنا چاہتے ہیں۔ انہیں ایسی زائد ٹرینس مل سکتی ہیں جو اس کام کے لئے مخصوص ہوتی ہیں۔

تکنیکل کورس کے لئے فیس ۵ گنی ہے۔ اور زائد ٹرینسوں کے لئے ۱۰ پونڈ ۱۰۔ شنگل فی ٹرم مذکورہ بالا کارخانوں اور کالونوں کی کسی خاص ٹرم کے لئے ۲۵ پونڈ۔ خاص برقی ٹرینسوں کے لئے یا خاص جہاز میٹریٹیا ٹرینسوں کے لئے ۱۰ پونڈ شنگل ہے۔ عرصہ تعلیم کورس ایک سال ہے۔ ایک سال میں ۳ ٹرمیں اور فی ٹرم ۱۵ ہفتہ ہوتے ہیں۔

پہلی ٹرم میں پروجیکٹنگ (آسمان کے) ہموار کرنے اور پیمائش کرنے اور پیمائش کے لئے اندازے اور پلین اور عام کاروبار کو پورا کرنے کے لئے مخصوص ہے۔

ایسٹ لنڈن تکنیکل کالج پیپلز پلیس

یہ انسٹیٹوشن لنڈن میں مشرق کی طرف واقع ہے اس میں وہ غریب اور تعلیم حاصل کرتے ہیں جو دیگر کالجوں سکولوں اور انسٹیٹوشنوں میں کم خرچ پر حاصل نہیں کر سکتے۔ اس میں ڈسے کلاسز صبح کے وقت کی جماعتیں) بھی ہیں جن میں مرد اور عورتیں شامل ہو سکتی ہیں۔ مگر شرط یہ ہے کہ وہ سررشتہ تعلیم کے دائرہ کو مطمئن کر دیں کہ وہ جو مضامین اختیار کرنا چاہتے ہیں۔ ان کے سمجھنے اور ان پر عمل کرنے کی کافی استعداد رکھتے ہیں۔

طلباء کو لنڈن یونیورسٹی نے ابتدائی امتحانات کے لئے تیار کیا جاتا ہے۔ اور علمی و عملی تعلیم مندرجہ ذیل مضامین میں دی جاتی ہے۔

ریاضی، سائنس، تکنیکل انجینیری، مشینوں کی بناوٹ، ڈرائنگ، سٹیم اور سٹیم

انجنر علیہ تعمیر بنانا۔ علمی اوزار بنانا۔ برقی انجینری لوہے کا کام۔ لکڑی کا کام۔ فزکس
کیمسٹری۔ لکڑی پر کھدائی کا کام نیز طلباء کو مندرجہ ذیل تجارتی کام ہی سکھائے
جاتے ہیں۔ نوزیوں کے تمام کام حلیہ سازی۔ پوشاک بنانا اور ٹوپی وغیرہ
بنانا نیز اس میں سوداگری۔ موسیقی اور باد چڑیوں کی جماعتیں بھی ہیں۔
شیخ فہس مضامین کے لحاظ سے مختلف ہے۔ لیکن ۱۰ پونڈ تمام مضمون کے وزاں
اور تعلیم کے اخراجات کس لئے کافی ہوتے ہیں۔

اس انسٹیٹوشن کے ساتھ کوئی بورڈنگ ہاؤس نہیں ہے۔ لیکن ۴۰ اور ۵۰ پونڈ سالانہ ادا کرنے سے اوسطاً دوں کے ساتھ رہائش وغیرہ کا انتظام کیا جاسکتا ہے ایک طالب علم کے معمولی اخراجات کی میزان کل جس میں ہر ایک چیز کا خرچ شامل ہے ۱۰ پونڈ سالانہ سے متجاوز نہیں ہوتی۔ معضل حالات کو ایکٹر انسٹیٹوشن ہذا پیپلز پلینس فنڈن ایسٹڈ سے معلوم ہو سکتے ہیں۔

مرحبت وینیو و تکنیکل کلج برسٹل

اس میں جنرل طلباء کے لئے علیحدہ اور سینئر طلباء کے لئے علیحدہ جماعتیں ہیں اول الذکر میں صرف اربعہ عناصر کے متعلق تعلیم دی جاتی ہے اور موخر الذکر میں ۱۵ سال سے کم عمر کے لڑکے داخل ہو سکتے۔ اور علم تعمیر - پیمائش اور تجارتی امور کیمیا اور علم معدنیات اور رسول انجیری - سول سروس برقی انجیری سائیر سیدھی انجیری - ریاضی اور علم تجربہ ثقیل کی انجیری - بحری تعلیم دی جاتی ہے۔ نیز اس میں ایوننگ کلاسز دشام - وینٹ - کی جماعتیں ہیں جن میں سائیرس - تجارتی تعلیم - ستکاری یعنی جلد سازی - ڈاٹ اور پاپوش کی - سیکری - اینٹوں کا کام - لکڑی کا کام - درزی کا کام - تار برقی بنانے کا کام - نمونہ بنانے - زیب و زینت اور آراستگی کے سامان بنانے ٹوپی بنانے - ٹیلیگرافی - ٹیلیفونی (ٹیلیفون بنانا) ٹائپو گرافی (ٹائپ بنانا) اور لکڑی پر پیلے بونے کا کام بنانا سکھایا جاتا ہے۔ لڑکوں کی جماعت کے لئے ایک داخلہ کا امتحان انگریزی

اور حساب میں ہوتا ہے اور صبح و شام کی سیر جماعتوں کے لئے کوئی اس قسم کا امتحان مقرر نہیں۔ لیکن کافی عمر کے طلباء کے لئے داخل ہونے کی صرف ایک شرط فیس کی ادائیگی ہے فیس بمطابق مضامین لی جاتی ہے۔ لیکن پہلے سال کے لئے ۵ پونڈ اور پھر ہر سال کے لئے بحساب اوسط صرف دس پونڈ۔ اخراجات رہائش اور خوراک وغیرہ ۱۰ پونڈ سالانہ ہے۔ ہندوستانی طلباء جو اس انسٹیٹوشن میں داخل ہونا چاہیں۔ بہتر ہے کہ وہ ہندوستان چھوڑنے سے پیشتر حکام کالج سے خط و کتابت کریں۔

پارک شائر کالج لیسٹرز

یہ کالج وکٹوریہ یونیورسٹی کا ایک کالج ہے، اس کا بڑا مقصد مولے معمولی مضامین کو ترقی دینے کے ایسے فنون کی تعلیم دینے کا ہے جو سوداگری تجارت کا کام دیتے۔ انجینیری اور امور زراعت کے متعلق ہوں۔

یہ کالج سائنس طب جراحی اور وکٹوریہ یونیورسٹی کے قوانین اور رول کنٹیکٹل پرفرمنی کا کام دیتے کیمرٹری کپڑے کی تجارت رنگ سازی۔ چمڑے کی تجارت فن زراعت اور قوانین کی ڈگریں دینے کے لئے مکمل کورس کی تعلیم دیتا ہے اور جو شخص سکول کی تعلیم سے زیادہ علم حاصل کرنا چاہیں۔ انکو یہی دیکھ کر دیتا ہے۔ علم کیمیا کے کورس میں ہر قسم کی کیمٹری شامل ہے۔

انجینیری کی تعلیم کا کورس تین سال میں ختم ہوتا ہے اور اس میں انجینیری کے متعلق لیکچر شیڈوں اور مشینوں کی تعلیم انجینیری کے متعلق کیمیا وی تجربے بھی شامل ہیں۔ گو انجینیری کے تمام کورس خصوصاً آگن طلباء کے لئے ہیں جو رول کنٹیکٹل یا ایلٹریٹیکل انجینیری کے خواہاں ہوں۔ مگر تاہم یہ کورس ایسے ہیں کہ ان سے مہدینا کے انجینیری پورا پورا استفادہ حاصل کئے جاسکتے ہیں۔ اور کنٹیکٹل انجینیری کے کورس یا انکا کوئی حصہ ان تمام طلباء کے لئے مفید ثابت ہو سکتا ہے جو تجارت یا دستکاری کی کسی شاخ کا مطالعہ کرنا چاہتے ہیں۔

ٹیکسٹل انڈسٹری یعنی صنعت بافندگی

اس صیغہ کی سیدھا شنیں ہیں :-

(ا) سوت کی تجارت -

(ب) اونی سوت کی تجارت -

(ج) بننا - اور تمام قسم کی بننے والی اشیاء کی تجارت -

(د) اپنی اشیاء کا بنانا - اور ختم کرنا -

اس صیغہ کا کام صیغہ رنگ سازی سے متعلق ہے۔ جسے کہ تمام سنی جانے والی اشیاء کا عمل یعنی کچھ مادہ سے لیکر چیز کو مکمل کرنے تک کا عمل اس کالج میں اس طرح سیکھا جاسکتا ہے۔ جیسا کہ کسی کارخانہ کی مشین سے سیکھنے کی توقع ہو سکتی ہے۔

صیغہ رنگ سازی کی تعلیم کا مکمل کورس تین سال کے عرصہ میں ختم ہوتا ہے لیکن چھوٹے کورس ایک سے دو سال کے عرصہ تک بھی ختم ہو سکتے ہیں۔ یہ اُن طلباء کے لئے فائدہ مند ہیں۔ جو بڑے بڑے کورسوں کو یاد کرنے کے لئے وقت نہیں نکال سکتے

صنعت چمڑا

یہ کورس اُن اشخاص کے لئے مفید ہے جو چمڑے کی صنعت کے کیمیاوی

اصول دریافت کرنا چاہتے ہیں یا اُن سے فائدہ اُٹھانا چاہتے ہیں۔

اس کالج کے لئے فیس ۳ پونڈ ۳ شلنگ فی سال سے ۲ پونڈ سالانہ تک ہے۔

اوونر کالج ہائپر

اس کالج میں اُن طلباء کو سرٹیفکیٹ عطا ہوتے ہیں۔ جو انجینیری یا کیمسٹری

سیکھنا چاہیں یا جو تجارتی زندگی بسر کرنا چاہیں۔

اس کالج میں تمام علوم متعلقہ انجینیری سکھائے جاتے ہیں۔ مگر انکو عملی طور

سے سیکھنے کی بجائے کسی مکینیکل انجینیر کے درکشاپ میں کچھ مدت رہنا پڑتا ہے۔

بعض سربراہان اور مکینیکل انجینیر کالج کے سرمد یافتہ انجینیر طلباء کو اپنے کارخانوں

میں خوشی سے لیتے ہیں۔ اور فیس لینا یا نہ لینا ان کی مرضی پر منحصر ہے۔

ڈرہم کالج آف سائنس (نیوکیل اپان ٹائین)

یہ کالج ڈرہم یونیورسٹی میں سب سے بڑا ہے۔ اس کالج میں سائنس کی ڈگریاں انجینیری کے ڈیپارٹمنٹ میں دی جاتی ہیں۔ نیوکیل ہمدینہ سے اپنے انجینروں کے باعث مشہور چلا آتا ہے۔ اس لئے صیغہ انجینیری بڑا مکمل ہے اور طلباء کو ہر قسم کے فوائد حاصل ہوتے ہیں۔ صیغہ زراعت بھی ایک نہایت کامیاب صیغہ ہے، اور اس کے سکولائزنگ کا طریقہ بھی عجیب ہے۔ جیالوجی اور علم معدنیات بھی علمی اور عملی دونوں طریقوں سے سکھایا جاتا ہے۔

علمی صیغہ میں مندرجہ ذیل مضامین شامل ہیں۔ لاطینی۔ یونانی۔ فرانسیسی۔ جرمن۔ اطالی۔ انگریزی زبان اور علم ادب۔ انگلو سیکسن انگریزی اور موجودہ تاریخ۔ قوانین ملکی سائنس۔ اخلاقی فلاسفی۔ پورا کی تاریخ اور صنعت و حرفت کی تعلیم بھی دی جاتی ہے۔ نیز طلباء انڈیا سول سروس کے امتحان مقابلہ رائیل انڈین انجینیری کالج اور انڈین فار سروس کے لئے تیار کئے جاتے ہیں۔

ڈرہم یونیورسٹی کی ڈگریوں کے حقوق مرد اور عورتوں کو برابر حاصل ہیں۔ وہ مقابلہ کے وظیفوں اور انعاموں میں بھی برابر شریک ہو سکتی ہیں۔
تعلیم رالیش اور خوراک وغیرہ کا خرچ ۵ پونڈ سالانہ ہے
زیادہ حالات سکریٹری سے دریافت ہو سکتے ہیں۔

یونیورسٹی اپن گنگر کل کالج لندن

صیغہ دستکاری و سائنس کا یہ ہے کہ ان طلباء کو عملی طور سے دستکاری اور سائنس سکھائی جائے جو علم تقیر سے ماہر یا انجینیر بننا چاہتے ہیں اس کالج کے

و دیگر ضمیمہ جات میں بھی طلباء کو غیر کسی امتحان کے جس میں چھ مہینوں میں اہل ہو سکے ہیں انجینئری کی تمام شاخوں کیلئے ایک کتابوں کی فہرست در انضباط و اوقات تیار کیا گیا ہے جس سے تمام طلباء اپنے کاروبار کے متعلق کتنا ہیں متعلق ان کو کے مستفید ہو سکتے ہیں۔ یہ فہرست ہے کہ کسی جماعت کو اپنے لئے پسند کرنے سے پیشتر طلباء کو پروفیسروں سے صلاح مشورہ کر لیں۔

اس میں پانڈنٹ میں ایسے کام بھی سکھایا جاتے ہیں جو صرف کارخانہ یا ورکشاپ میں سیکھنے کے لائق ہوتے ہیں۔ مذکورہ فہرست میں ہر قسم کی کتابیں مثلاً ریاضی، فزکس، کیمسٹری وغیرہ بھی شامل ہیں۔ تعلیم شروع کرنے سے پہلے طلباء اس بارہ میں درخواست بھیج سکتے ہیں ان میں موجودہ زبان کوئی بھی نہیں سکھائی جاتی۔ البتہ مذکورہ مضامین کیلئے بہت سارے مہینے صرف کرنا پڑنا ہے۔ تاکہ تعلیم ختم نہ رہے۔

کننگز کالج میں بھی سائنس اور انجینئری کے اچھے اچھے صیغے ہیں۔ انجینئروں کے کورس۔ انجینئر طلباء کو ہر قسم کی مشینوں و درکلوں کے مفصل حالات دریافت کرنے کیلئے کسی کنیکٹل انجینئر کے کارخانہ یا ورکشاپ میں کام کرنا چاہئے اس کام میں پورے ۳ سال صرف ہوتے ہیں۔ لیکن اگر کسی طالب علم نے مذکورہ بالا کوئی اچھی طرح مطالعہ کئے ہوئے ہوں تو وہ تھوڑے عرصہ میں پوری واقفیت حاصل کر سکتا ہے۔ ۳ سال کے ایک کورس کے لئے فیس ۲۰ پونڈ سے ۶۰ پونڈ سالانہ تک مقرر ہے۔

آرٹ سکولز انگلستان میں کئی آرٹ سکول چل رہے ہیں جن میں راننگ، ٹینک، رنگ سازی اور علم تعمیر وغیرہ کی تعلیم حاصل کی جا سکتی ہے۔ مذکورہ فنون کی تعلیم جو تھوڑے کننگٹن میں بھیج دیا کے تحت آرٹ سکولوں یعنی یونیورسٹی کالج اور کننگز کالج لنڈن میں یا پراپرٹیوٹ ہسپتال سے بھی چل رہی ہے۔ اور بہت سی اسٹیشن ہی تعلیم دے سکتے ہیں۔

تعلیم شارٹ ہسٹ۔ پٹ مین میٹر و پالٹین سکول جو تھمپٹن اور ویل سکول وریٹس کونٹ میں مدرسوں کا ایک مستقل ذخیرہ ہے۔ اس سکول میں شارٹ ہسٹ موجودہ زبانیں ڈانپ رائٹنگ۔ عام کاروبار کا دستور العمل اور حساب و کتاب اور دیگر پٹ رپورٹ انگ (یعنی انہیں نقطوں میں رپورٹ کرنا) وغیرہ سکھایا جاتا ہے۔ شارٹ ہسٹ کے لئے کورس کے لئے یعنی پٹ مین کا سرٹیفیکٹ حاصل کرنے تک شرح فیس ۵ پونڈ سالانہ ہے۔ ڈانپ رائٹنگ کے ۲۰ سبقوں کے لئے نو پونڈ سالانہ مقرر ہے۔

حصہ ششم طلباء کو مفید ہدایتیں

ہندوستانی طلباء انگلستان جانے سے پیشتر کئی قسم کی مشکلات میں ٹپرجاتے ہیں یہاں انکی رہنمائی کیلئے چند مفید ہدایات لکھی جاتی ہیں۔ ایک طالب علم نہایت کفایت شعار سی سے ۱۲۰ پونڈ سالانہ تک لٹڈن میں گزار کر سکتا ہے اس اندازہ میں تمام تعلیمی اور ضروری اخراجات شامل ہیں۔ ایڈنبرگ اور برطانیہ کلاس کے دیگر تمام شہروں میں اخراجات لٹڈن سے کم ہیں بعض ضلع میں ایک کمرہ ۱۰ شلنگ تک لے سکتا ہے لیکن یہ اندازہ صرف ایک ہفتہ کے لئے ہے۔ دو کمرہ ایک پونڈ سے ۲ پونڈ تک بھی لے سکتے ہیں اخراجات خوراک وغیرہ کافی ہفتہ ۵ شلنگ سے ۱۰ پونڈ ۱۵ شلنگ تک ہیں۔ بورڈنگ ہوس بھی ایسے میں جن میں مقررہ وقتیں پر کھانا ملتا ہے اور انہیں چھ ایک پونڈ ۵ شلنگ سے ۱۰ پونڈ ۱۵ شلنگ تک فی ہفتہ ہوتا ہے۔ یا ایک طالب علم کسی انگریزی خانہ دان کے ساتھ رہ سکتا ہے جس سے وہ انگریزی خود بخوبی اچھی طرح واقف ہو سکتا ہے لیکن ان کے لئے ۸۰ یا ۱۰۰ یا ۱۵۰ اس سے بھی زیادہ خرچ سال بہر میں ہو جاتا ہے ہندوستانی طلباء کو انگلستان میں کوئی مشرقی زبان سیکھ کر گزری حاصل کرنے کی توقع نہیں کرنی چاہیے۔

طلباء کو بعد وضع زادہ انگلستان میں ۲ یا ۴ پونڈ صرف اپنی پوشاک کیلئے لے جانے چاہئیں اگر ممکن ہو تو انہیں کسی بینک میں ۵۰ پونڈ جمع کر دینے چاہئیں جو وقتاً فوقتاً سیارسی یا غویا ہندوستان واپس جانے کے لئے یا کسی غیر معمولی واقعہ کے لئے کام آئے ہیں۔

یہ بات بالکل نہیں ہو سکتی کہ ہندوستان میں پوشاک بڑا انگلستان میں پہننے کی توقع کیا جائے انگلستان جانیے بیشتر ہندوستانی یونیورسٹی کا کوئی امتحان پاس کر لینا چاہیے اور اس طرح اسے تمام امور کو اپنے ذہن نشین کرنے میں آسانی ہوتی ہے۔

جہاز پر سوار ہونے کے وقت ایجنٹ اس کے اسباب کی خود حفاظت کرے گی۔ لیکن ایک ضروری یہ ہو کر اسے پہنچنے سے پیشتر اپنے کسی لٹڈن میں رہنے والے دوست کو اپنی تلخ رودانگی و اس سے مطلع کر دینا چاہئے۔

سَمَی

پیسہ اخبار لاہور

جس میں ہر ہفتہ ولایت احمد ہندوستان کے چیدہ سے چیدہ انگریزی اخبارات سے نامہ اور پچھپ معنا میں ترجمہ ہر کوئی ہو کرتے ہیں اور جس کو باقی تمام اُردو اخبارات سے زیادہ سے زیادہ عمدہ اور تازہ خبر ہم پہنچانے کا فرض حاصل ہے۔ ہر ہفتہ کسی مشہور آدمی کی ایک پورے صفحہ کی تصویر ہفتہ دی جاتی ہے۔ جو وہ اپنی نہایت ارزاں قیمت اور ہر دل عزیز پالیسی کے ہندوستان بھر کے تمام اُردو اخبارات سے زیادہ چھپنے والے ہر قیمت موصول ڈاک فقط اثاثائی روپے پر ایک چھپائی قیمت کی وصولی پر تین نامہ کتابیں بھی ہر ایک خریدار کو ہفتہ ملتی ہیں۔ جو صاحب غلغلہ ہر کوئی قرعہ امانت دکھیں ان کو تا داپسی امانت اخبار ہفتہ ملتا ہے گا۔ جب جی چاہے اپنی امانت واپس لے لیں۔

روزانہ پیسہ اخبار اس ہی قیمت پر ہے جو صاحب المودوم بہ ہر کارخانہ میں امانت جمع کر کے تا داپسی امانت جیسے روزانہ پیسہ اخبار ہفتہ لیتے رہیں۔ جب جی چاہے۔ اپنی امانت واپس لے سکتے ہیں۔

انتخاب جواب

یعنی دنیا کے تمام نہایت دلچسپ مفید کتابوں اخباروں اور تحریروں کا عطر مجموعہ جس میں ہزار ہا ایسی قیمتی علمی اور عملی مضامین لکھی ہوئی ہیں اور تقسیم کے لئے بیچ ہوتے ہیں کہ جو اگر کسی فریب سے مل نہیں سکتے ہندوستان میں ہر قسم کی کوئی کتاب یا رسالہ آج تک نہیں چھپا اور وہ ہر نامہ بین بے نظیر نعمت ہی ناظرین میں کئی قسم کے انعام تقسیم ہوتے ہیں اور نامہ نگاروں کو مقولہ ملتا دیا جاتا ہے ہفتہ ولایت میں ۲۴ صفحے کل امانت مع موصول ڈاک چار روپے (دفعہ) جمع ملتا ہے ہر کوئی قرعہ امانت دکھیں ان کو تا داپسی امانت انتخاب ہفتہ ملتا۔ بیگا جب جی چاہے اپنی امانت واپس لے لیں۔

